

# اللحة العربية

# أسئلة اختبار اللغة العربية للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

### تعليمات الاختبار:

يراعى عند بناء الاختبار ما يلى:

1. تغطية الأسئلة للقراءة المتحررة والنصوص المتحررة والظواهر اللغوية والكتابة (التعبير)

٢. عدد الأسئلة (٢٠) سؤالا توزع كما يلي:

# القراءة المتحررة (٤) أسئلة كما يلي:

أ. سؤال واحد عن المفردات

ب. سؤالان (صواب وخطأ)

ج. سؤال واحد (إجابة قصيرة) فهم مباشر

# النصوص الشعرية المتحررة (٤) أسئلة توزع كما يلي:

أ. سؤال واحد عن المفردات

ب. سؤالان عن مضمون الأبيات

ج. سؤال واحد تذوق.

### الظواهر اللغوية: ٧أسئلة

أ. ٤ أسئلة ظواهر لغوية

ب. ٣أسئلة املاء

### التعبير: ٤ أسئلة

## الخط: سؤال واحد.

٣. تنوع الأسئلة في كل مجال ما بين (اختيار من متعدد – صواب وخطأ – إجابة قصيرة)

٤. يتكون كل سؤال من جزئية واحدة

٥. لكل سؤال درجة ونصف

# أولا: نماذج القراءة المتحررة

# ١ ـ اقرأ ثم أجب:

تُنْذِرُ الأَوْبِئَةُ بِمَخَاطِرَ صِحِّيَّةٍ وَاجْتِمَاعِيَّةٍ وَاقْتِصنادِيَّةٍ عَلَى نِطَاقٍ وَاسِعٍ، وَقَدْ يُؤَدِّي انْتِشَالُ مَرَضٍ مُعْدِ سَرِيعِ الانْتَقَالِ فِي أَنْحَاءِ المَعْمُورَةِ إِلَى مَقْتَلِ عَشَرَاتِ المَلَابِينِ مِنَ النَّاسِ وَتَعْطِيلِ الحَيَاةِ الاقْتِصنادِيَّةِ وَتَغَيُّرُ المُنَاخِ وَالتَّوَسُّعِ العُمْرَانِيِّ وَنَقْصِ خِدْمَاتِ المِيَاهِ وَالصَّرْفِ الصِّحِيِّ، كُلُّهَا عَوَامِلُ قَدْ تُسْهِمُ فِي تَقَشِّي أَمْرَاضٍ كَارِثِيَّةٍ سَرِيعَةِ الانْتِشَارِ.

	اسْتِخْرجْ مِنَ الْفِقْرَةِ:
(	مُرَادِفَ (أَمْرَاضٍ شَدِيدَةِ العَدْوَى)، مُفْرَدَ (أَمْرَاضٍ)، مُضَادَّ (بَطِيءٍ
	ضَعْ عَلَامَةً ( ✔) أَوْ (×) أَمَامَ مَا يَلِي:
( )	- قَدْ تَنَسَبَّبُ الأَوْبِئَةُ فِي مَقْتَلِ عَشَرَ اتِ المَلَابِينِ مِنَ البَشَرِ.
)	- نَقْصُ خِدْمَاتِ المِيَاهِ وَالصَّرْفِ الصِّحِّيِّ لَيْسَ لَهُ عَلَاقَةٌ بِانْتِشَارِ الأَمْرَاضِ.
	اذْكُرْ إِحْدَى النَّتَائِجِ الَّتِي قَدْ يُحْدِثُهَا انْتِشْارُ وَبَاءٍ فِي الْعَالَمِ:
	ضَعْ عُنْوَانًا مُنَاسِبًا للفِقْرَةِ:

### ٢ ـ اقرأ ثم أجب:

أَصْبَحَتْ مِصْرُ بَوَّابَةَ المُسْتَقْبَلِ للطَّاقَةِ المُتَجَدِّدَةِ وَبِذَلِكَ تُسَجِّعُ عَلَى عَمَلِيَّاتِ التَّنْمِيةِ وَالاسْتِثْمَالِ وَتَنْوِيعِ مَصَادِرِ الطَّاقَةِ وَبِتْنَا اليَوْمَ أَكْبَرَ دَوْلَةٍ مُصَدِّرَةٍ للكَهْرَبَاءِ، وَمِنْ أَشْهَر مَحَطَّاتِ تَوْلِيدِ الكَهْرَبَاءِ المَحَطَّةِ البَحْرِ الأَحْمَرِ، وَالَّتِي تُعَدُّ أَكْبَرَ الكَهْرَبَاءِ المَوَلَّذَةِ البَحْرِ الأَحْمَرِ، وَالَّتِي تُعَدُّ أَكْبَرَ الكَهْرَبَاءِ المَوَلَّةِ البَحْرِ الأَحْمَرِ، وَالَّتِي تُعَدُّ أَكْبَرَ مَحَطَّةٍ بِالعَالَمِ مِنْ حَيْثُ المِسَاحَةُ وَعَدَدُ التُّورُ بِينَاتِ وَالقُدْرَاتِ المُوَلِّذَةِ مِنْهَا، كَمَا تَحْتَوي المَحَطَّةُ عَلَى مَنْظُومَةِ مُرَاقَبَةِ الطُّيُورِ المُهَاجِرَةِ مِنْ خِلَالِ الرَّادَالِ لِيَتَمَّ وَقُفُ التُورْبِينَاتِ عِنْدَ مُرُورٍ هَا عَلَى مَنْظُومَةِ مَرَاقَبَةِ الطُّيُورِ المُهَاجِرَةِ مِنْ خِلَالِ الرَّادَالِ لِيَتَمَّ وَقُفُ التُورْبِينَاتِ عِنْدَ مُرُورٍ هَا عَلَى مَنْظُومَةِ بَعْنِهَ المَّرُورِ، وَهِيَ تِقْنِيَّةٌ تُسْتَخْدَمُ لأَوَّلِ مَرَّةٍ فِي العَالَمِ.

### اسْتِخْرِجْ مِنَ الْفِقْرَةِ:

مُرَادِفَ (صِرْنَا) .....، مُضَادً (غَيْرِ المُتَجَدِّدَةِ) .....، جَمْعَ (الطَّائِرِ) ......

( )	ضغ عَلَامَةً ( / ) أَقُ ( × ) أَمَامَ مَا يَلِي: - أَصْبَحَ تَرْتِيبُ مِصْرَ الثَّانِي عَالَمِيًّا بَيْنَ الدُّوَلِ المُصَدِّرَةِ للكَهْرَبَاءِ تَقَعُ مِنْطَقَةُ "جَبَل الزَّيْتِ" عَلَى سَاحِلِ البَحْرِ المُتَوَسِّطِ. اذْكُرْ إحْدَى المُمَيِّرُاتِ الَّتِي ذُكِرَتْ بِالقِطْعَةِ عَنْ مَحَطَّةٍ "جَبَل الزَّيْتِ":
	ضَعْ عُنْوَاتًا مُنَاسِبًا للفِقْرَةِ:
	٣ ـ اقرأ ثم أجب :
ُذِيَ أَصْبَحَ أَقْوَى لَهَا كَثِيرٌٍ مِنَ	نَتَجَ عَنِ التِّكْنُولُوجِيَا تَطَوُّرٌ مَلْحُوظٌ فِي مَجَالِ التَّغْلِيمِ وَالتَّعْلُمِ، وَذَلِكَ بَدْءًا مِنِ اخْتِرَ وَاللَّقْلَامِ، وُصُولًا إِلَى مَرْحَلَةِ الطِّبَاعَةِ وَالتَّسْجِيلِ وَالتَّصْوِيرِ، إضمَافَةً للحَاسُوبِ الَّاتَّقْنِيَّاتِ فِي هَذَا المَجَالِ وَشَاشَاتِ العَرْضِ المُتَنَوِّعَةِ وَالغِيديُو وَ غَيْرٍ هَا، لَكِنْ كَمَا أَلْإِجَابِيَّاتِ فَلَهَا العَدِيدُ مِنَ المَسَاوِئِ وَالعُيُوبِ النِّي عَلَيْنَا أَنْ نُقَاوِمَهَا كَالأَخْبَارِ غَيْ الخُصُوصِيَّةِ وَضَعْفِ العَدِيدُ العَلَاقَاتِ الاجْتِمَاعِيَّةِ، وَأَنْ نَسْتَخْدِمَهَا بِحَذَرٍ شَدِيدٍ.
	اسْتِخْرِجْ مِنَ الْفِقْرَةِ:
	مُرَادِفَ (نُوَاجِهُهَا)، مُضادً (السَّلْبِيَّات)، جَمْعَ (الْعَلَاقَة)
	ضَعْ عَلَامَةَ ( / ) أَقْ (×) أَمَامَ مَا يَلِي:
( )	- أَصْبَحَ الْحَاسُوبُ مِنْ أَقْوَى التِّقْنِيَّاتِ فِي مَجَالِ التَّعْلِيمِ. - مِنْ مَسَاوِئِ التِّكْنُولُوجِيَا ضَعْفُ التَّرَابُطِ بَيْنَ أَفْرَادِ الأَسْرَةِ. ا <b>ذْكُرْ إِحْدَى اَالسَّلْبِيَّاتِ للتِّكْنُولُوجِيَا:</b>
	ضَعْ عُنْوَاتًا مُنَاسِبًا للْفِقْرَةِ:

### ٤ \_ اقرأ ثم أجب:

تخرج من الجامعة ولم ينتظر الوظيفة الحكومية، فاشترك مع بعض زملائه، واتجهوا إلى الصحراء الواسعة، فمنحتهم الدولة قطعة أرض ليقوموا باستصلاحها وزراعتها، واجتهدوا وأتقنوا عملهم ونجح المشروع، فنفعوا وطنهم وأصبحوا من الأثرياء.

- ١- تخير الصواب مما بين القوسين
- معنى الأثرياء (العظماء الأغنياء الأقوياء- النشطاء)
  - مضاد نجح (خسر فشل حزن ضعف)
- ٢- ضع علامة  $(\sqrt{})$  أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارةغير الصحيحة
  - الصحراء لا قيمة ولا نفع لها ()
  - نجح الشباب في مشروعهم وحققوا أرباحا كثيرة ( )
  - ٣- كيف حصل الشاب و زملاؤه على الأرض كما فهمت من العبارة؟\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

### ٥ اقرأ ثم أجب:

تهتم المدرسة بالتربية الخلقية؛ فتحرص على غرس الأخلاق الفاضلة من خلال الأنشطة المتنوعة التي تشجع التلاميذعلى اكتساب الصفات الكريمة وتشجع المهذب منهم، بإعطائه جائزة السلوك الحميد.

- ١- تخير الصواب مما بين القوسين:
- تشير الفقرة إلى اهتمام المدرسة بالتربية (الخلقية الرياضية النفسية- الاجتماعية)
  - تشجع المدرسة المهذب بإعطائه (وساما شهادة جائزة- حقيبة)
    - مفرد الأخلاق (الخليق الخلقة الخلق- الخالق)
    - مضاد الحميد (النحيف الصغير الذميم- القليل)
  - ٢- ضع علامة  $(\sqrt{})$  أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة
    - تربي المدرسة أبناءها على الصفات الذميمة ( )
      - تشجع المدرسة المهذبين ( )
    - علام تربي المدرسة أبناءها كما فهمت من العبارة؟

### ٦ اقرأ ثم أجب:

النظام سر نجاح الدول المتقدمة؛ لأنه يوفر الوقت والجهد؛ لذا عليك أيها التلميذ أن تجعل النظام شعارًا لك في حياتك في كل شيء، حتى ترقى وترتقي بك بلادك، فالدول المنظمة هي التي تسعى للتقدم.

- ١- تخير الصواب مما بين القوسين
- مرادف ترتقى (تشهد تفوز تتقدم- تشارك)
- جمع کلمة سر (سرير سرر أسرار أسر)

- مضاد كلمة النظام (الفوضى القبح الإهمال- الخسارة) (1) أمام العبارة غير الصحيحة وعلامة (1) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (1)
  - يجب علينا أن نجعل النظام شعار النا ()
    - الفوضى تؤدي إلى التقدم والرقي ( )
  - ٣- ما سبب تقدم الدول كما فهمت من العبارة؟

### ٧ ـ اقرأ ثم اجب <u>:</u>

نحن العرب نسعى جاهدين إلى تحقيق السلام، ولم نغلق بابا من أبوابه، ونواجه كل الصعاب والتحديات من أجل تحقيق السلام العادل فإننا شعوب محبة للسلام تنبذ العنف، وأيدينا ممدودة بالسلام؛ لأن الحروب أداة تدمير وتهديد لمستقبل الشعوب.

- ١- تخير الصواب مما بين القوسين
- مرادف تنبذ (تزین ترفض تستسلم- تهمل)
- مضاد كلمة السلام (الخصام الحرب الخوف الهزيمة)
- ٢- ضع علامة  $(\sqrt{})$  أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة
  - الشعوب العربية لا تقبل السلام ()
    - الحروب تدمر الشعوب ( )
      - ٣۔ أكمل
  - تسعى الشعوب العربية إلى تحقيق .....العادل
  - تواجه الشعوب العربية.....و.... من أجل تحقيق السلام

# ثانيا: نماذج النصوص المتحررة

### ١ - اقرأ ثم أجب:

العِلْمُ نُورٌ بَيْنَ أَيْدِي المَطَالِب وَالجَهْلُ أَشْبَهُ بِالظَّلَامِ يَحُفُّهُ مِنْ كُلِّ جَاتِب العِلْمُ يُعْفِي المَرْءَ فِي المَرْءَ فِي

# (أ) اخْتَر الصَّوَابَ لِلكَلِمَةِ الَّتَى تَحْتَهَا خَطٌّ مِمَّا بَيْنَ القَوْسَيْنِ:

- ١- يَحُفُ بِنَسَلُّقِ الْجِبَالِ الْكَثِيرُ مِنَ الْمَخَاطِرِ. مَعْنَى (يَحُفُّ): (يُحِيطُ يَعْلَمُ يُحِبُّ يَكْرَهُ)
  - ٢- سِرْتُ بِجَانِبِ الطَّرِيقِ. جَمْعُ (جَانِب): (أَجَانِبُ جَوَانِبُ جُنُوبٌ مُجَنَّبٌ)
  - ٣- لَا بُدَّ مِنْ وُجُودِ ثِقَلِ بِالرَّافِعَةِ. مُضادُّ (ثِقَل): (خِفَّةٌ فَرَاغٌ انْتِهَاءٌ قِلَّةٌ)

# (ب) أَجِبْ بِمَا هُوَ مَظْلُوبٌ:

- ١- أَكْمِلْ: هَاتِ مِنَ الأَبْيَاتِ كَلِمةً لَهَا النِّهَايَةُ نَفْسُهَا: (المَطَالِب،....)
  - ٢- تَخَيَّرْ: ﴿الْعِلْمُ نُورٌ ﴾ تَعْبِيرٌ
- ٣- تَخَيَّرْ: ﴿قِقَلِ الْمَتَاعِبِ﴾ تَعْبِيرٌ

### (ج) ضَعْ عُنْوَانًا مُنَاسِبًا للأَبْيَاتِ:

### ٢ - اقرأ ثم أجب:

العِلْمُ للمَجْدِ بَابٌ يَا مَنْ يَرُومُ الدُّخُولَا وَالحُرُّ للمَجْدِ يَسْعَى وَيَسْهَرُ اللَّيْلَ طُولَا

### لَوْلَا العُلَا مَا سَهِرْنَا

# (أ) اخْتَر الصَّوَابَ لِلكَلِمَةِ الَّتَى تَحْتَهَا خَطٌّ مِمَّا بَيْنَ القَوْسَيْنِ:

١- العِلْمُ وَالأَخْلَاقُ هُمَا الطَّرِيقُ لِلْمَجْدِ. مَعْنَى (المَجْدِ):
 القُوَّةُ - الشَّرَفُ - القُوَّةُ - الأَخْلَاقُ)

٢- مِصْرُ بَوَّابَةُ الدُّخُولِ للتَّارِيخِ. مُضَادُ (الدُّخُولِ): (الدَّاخِلُ – الخُرُوجُ – الخَارِجُ – الدَّذِلُ)

٣- أَهْلُ مِصْرَ يَتَّسِمُونَ بِالْجِدِّ. مُضَادُّ (الْجِدِّ): (الْغَضَبُ - الْضَّعْفُ - الْكَسَلُ - الْمَرَضُ)

# (ب) أَجِبْ بِمَا هُوَ مَطْلُوبٌ:

- ١- أَكْمِلْ: هَاتِ مِنَ الأَبْيَاتِ كَلِمةً لَهَا النِّهَايَةُ نَفْسُهَا: (الدُّخُولَا، .....)
- ٢- تَخَيَّرْ: ﴿الْعِلْمُ لَلْمَجْدِ بَاكِ» تَعْبِيرٌ
- ٣- تَخَيَّرْ: ﴿سَهِرْنَا بِالجِدِّ لَيْلًا طَوِيلًا﴾ تَعْبِيرٌ

# (ج) ضَعْ عُنْوَانًا مُنَاسِبًا للأَبْيَاتِ:

### ٣ \_ اقرأ ثم أجب:

رَبُّوا بَنِيكُمْ عَلِّمُوهُمْ هَذَّبُوا فَتَيَاتِكُمْ فَالْعِلْمُ خَيْرُ قَوَّامِ وَالْعِلْمُ مَالُ المُعْدَمِينَ إِذَا هُم خَرَجُوا إِلَى الدُّنْيَا بِغَيْرِ حُطَامِ وَالْعِلْمُ مَالُ المُعْدَمِينَ إِذَا هُم وَالْعِلْمُ مَالُ المُعْدَمِينَ أَذًا هُم وَالْعِلْمُ مَالُ المُعْدَمِينَ أَمَّةً وَيَذِلُهَا وَالْعِلْمُ مَرْفَعُهَا أَجَلَّ مَقَامِ وَالْجَهْلُ يَدْفِضُ أُمَّةً وَيَذِلُهَا

# (أ) اخْتَر الصَّوَابَ لِلكَلِمَةِ الَّتَى تَحْتَهَا خَطٌّ مِمَّا بَيْنَ القَوْسَيْن:

١- الحَضارَةُ المِصْرِيَّةُ مِنْ أَجَلِّ حَضارَاتِ العَالَمِ. مَعْنَى (أَجَلَّ): (أَعْظَمُ – أَضْعَفُ – أَغْرَبُ - أَغْرَبُ الْعَلَى)
 أَعْلَى)

٢- بِالعِلْمِ تَرْتَقِي الْأُمَّةُ. جَمْعُ (أُمَّةٍ): (أُمَّهَاتٌ – أُمُومٌ - أَمُومٌ - أَمِيمٌ)

٣- جَاءَ <u>الْخَيْرُ</u> إِلَى مِصْرَ. مُضَادُّ (الْخَيْرِ): (الشَّرُّ – الْغَضَبُ – الْحُزْنُ – الْمَرَضُ)

مَطْأُم ب <sup>س</sup> ُّ.	- Å	16.0	أ أ	(i )	
مصوب:	مو	، بب	<del></del> ' (	<b>—</b>	<u> </u>

١- أَكْمِلْ: هَاتِ مِنَ الأَبْيَاتِ كَلِمةً لَهَا النِّهَايَةُ نَفْسُهَا: (حُطَام،)	
٢- تَخَيَّرْ: ﴿ الْعِلْمُ مَالُ الْمُعْدَمِينَ ﴾ تَعْبِيرٌ	جَازِيُّ)
٣- تَخَيَّرْ: «الْجَهْلُ يَخْفِضُ أُمَّةً» تَعْبِيرٌ	مَجَازِيُّ)
(ج) ضَعْ عُثْوَانًا مُنَاسِبًا للأَبْيَاتِ:	
﴾ اقرأ شرأ مريد	
<b>٤ _ اقرأ ثم أجب :</b> يقول الشاعر :	
	<b>\</b> 1
قُم لِلمُعَلِّمِ وَفِّهِ التَبجيلا كادَ المُعَلِّمُ أَن يَكُونَ رَسولا	
أَعَلِمتَ أَشْرَفَ أَو أَجَلَّ مِنَ الَّذي يَبني وَيُنشِئُ أَنفُساً وَعُقولا	ولا
سُبحانَكَ اللَّهُمَّ خَيرَ مُعَلِّم عَلَّمتَ بِالقَلَمِ القُرونَ الأولى	ر
أَخرَجتَ هَذا العَقلَ مِن ظُلُماتِهِ وَهَدَيتَهُ النورَ المُبينَ سَبيلا	کا
أ- هات من الأبيات ما يلي: ١- كلمة معناها ( التعظيم) ٢- كلمة مفردها قرن	
ب- ضع عَلَامَةَ (V) أَمَامَ العِبَارةِ الصَّحِيحَةِ وَ(X) أَمَامَ غَيْرِ الصَّحِيحَةِ	
١- مهنة المعلم من أشرف المهن ( )	
٢ - للمعلم دوره في الماضي فقط ( )	
جـ هات من النص كلمتين لهما نفس النهايات:	
نزول :،	
د- هات البيت الذي يأمر فيه الشاعر بتقديم التحية للمعلم	
٥ ـ اقرأ ثم أجب:	
أهلًا أهلًا يا مدرستي	
هيا نقرأ أحلى لغة	

نكبر معها نحلو معها لغتي الفصحى ما أروعها لغتي شجرة تنمو أبدًا أنا أتلوها لحنًا غردًا أ- هات من الأبيات م

أ- هات من الأبيات مايلي ١- كلمة مضادها (نصغر) ١- كلمة معناها (ما أجملها ) ٢- كلمة مضادها (نصغر)

ب- ضَعْ عَلَامَةَ (V) أَمَامَ العِبَارةِ الصَّحِيحَةِ وَ(X) أَمَامَ غَيْرِ الصَّحِيحَةِ

١- الشاعر محب ومعجب باللغة العربية

٢- يدعونا الشاعر إلى تعلم اللغات الأجنبية

ج- تخير الصواب مما بين القوسين:

١-هيا نقرأ اللغة العربية (حقيقة – مجاز)

٢-لغتي شجرة تنمو (حقيقة – مجاز)

د- هات البيت الذي يذكر فيه الشعر أن اللغة تنمو وتتطور.

## ٦ ـ <u>اقرأ ثم أجب :</u>

الحَقْلُ الأَخْضَرُ صُنْعُ يَدِي

وَأَنَا فَلاَّحٌ يَا بَلدِي

فَلاَّحٌ يَا بَلَدَ النُّورْ

أَستَيْقِظُ قَبْلَ العُصْفُورْ

وَأَرُشُ تُرَابَكِ مِنْ تَعَبى

فَرَحًا وَسَنَابِلَ كَالذَّهَبِ

جَرَّارِي أَحْدَثُ جَرَّارْ

أَعْلُوهُ قَبْلَ الأَسْحَارُ

الحقْلُ الأَخْضَرُ صُنْعُ يَدِي

وَأَنَا فَلاَّحٌ بِا بِلَدِي

أ- تخير الصواب مما بين القوسين:

- معنى السحر هو الوقت: (بعد العصر - قبل المغرب - قبل الفجر - بعد الظهر)

ب- ضغ علامَه (√) امَامَ العِبَارةِ الصّحِيحَةِ وَ(X) امَامَ غَيْرِ الصّحِيحَةِ
١- الفلاح نشيط محب لبلده وعمله ( )
٢- الفلاح يعمل بيده ولا يستعين بمعدات حديثة ( )
جـ تخير :
<ul> <li>١- أنا فلاح تعبير (حقيقي – مجازي)</li> </ul>
٢- سنابل كالذهبتعبير (حقيقي – مجازي)
د- الفلاح يصحو مبكرًا هات من الأبيات ما يعبر عن هذا المعنى.
٧- اقرأ ثم أجب:
النِّيلُ العَذْبُ هُوَ الكَوْثَرْ وَالْجَنَّةُ شَاطِئُهُ الْأَخْضَرْ
رَيَّانُ الصَّفْحَةِ وَالمَنْظَرْ مَا أَبْهَى الخُلْدَ وَمَا أَنْضَرْ!
(أ) استخرج من البيتين ما يلى:
مرادف (أَجْمَل): مفرد (مناظر) مضاد (المالح)
(ب) ضَعْ عَلَامَةَ ( ٧) أَمَامَ العِبَارةِ الصَّحِيحَةِ وَ ( X ) أَمَامَ غَيْرِ الصَّحِيحَةِ
١-يعبر الشاعر في البيتين عن إعجابه بنهر النيل ()
٢ - النِّيلُ العَذْبُ هُوَ الكَوْثَرِ» تَعْبِيرٌ حَقِيقِيٌّ ()
(ج) ضَعْ عُنْوَانًا مُنَاسِبًا للبَيْتَيْنِ:
••••••
٨ اقرأ ثم أجب:
مِصْرُ يَا مَهْدَ الْكَرَم مِصْرُ يَا أَرْضَ الْهَرَم
أَنْتِ بَدْعُ للحَضَارَة أَنْتِ للعِلْمِ مَنَارَة
(أ) استخرج من البيتين ما يلى:
- مرادف (بدایة): ومضاد (سماء) ومفرد (الأراضى)

# ب) ضَعْ عَلَامَةً ( / ) أَمَامَ العِبَارةِ الصَّحِيحَةِ وَ ( X ) أَمَامَ غَيْرِ الصَّحِيحَةِ

	أَرْضُ مِصْرَ تَفِيضُ بِالْخَيْرِ. ()
	أَهْلُ مِصْر عرفوا الكرم حديثًا ( )
	﴿أَنْتَ لَلْعَلْمُ مَنَارَة " تعبير مَجَازِيّ) جَ) أَجِبْ بِمَا هُوَ مَطْلُوبٌ:
()	<ul> <li>١- أَكْمِلْ: هَاتِ مِنَ البَيْتَيْنِ كَلِمةً لَهَا النِّهَايَةُ نَفْسُهَا: (الكَرَم)</li> </ul>
	060-44 1= 161 161 0 0 0 0

# ثالثًا:أسئلة ظواهر لغوية وإملاء

# ١ تخير الصواب مما بين القوسين:

- أَذْهَبُ .....المَدْرَسَةِ صَبَاحًا. (بِ عَنِ إِلَى مِنَ)
- الأَلْوَانُ .....
- المُعَلِّمُونَ ...... (صنادِقَانِ صنادِقُونَ صنادِقِينَ)
- ...... وَاسِعَتَانِ المَكْتَبَانِ المَكْتَبَتَانِ المَكْتَبَتَيْنِ)
  - ..... مُعْتَدِلٌ. (المُنَاخَ المُنَاخُ المُنَاخُ
  - الكَاتِبَيْنِ الكَاتِبُونَ الكَاتِبَانِ)
     مُبْدِعَانِ.
  - ..... مُتَفَوِّقَاتُ. (الطَّالِبَاتِ الطَّالِبَاتَ الطَّالِبَاتُ)
    - سأذهب للنادي...(أمس- غدا عاما أسبوعا)
    - أتناول وجبة العشاء...(صيفا- أمس مساء صباحا)
    - أمارس الرياضة مع أصدقائي صباحا. ظرف الزمان في الجملة...(أمارس- الرياضة- صباحا)
- يجتمع أفراد الأسرة ليلا. ظرف الزمان في الجملة...(أفراد -ليلا الأسرة يجتمع)
  - وقف القائد...(أمام- في -إلى من) الجنود.
  - تقع الإسكندرية...(إلى -شمال -على عن)مصر.
- أكتب...(لـ في-من -على) صديقي رسالة؛ لأعبر...(لـ في- عن-إلى) له عن حبى.
  - عندما يزورني أصدقائي أرحب (بـمن-عن-على)...هم.
- يضع الفلاح البذور في الأرض. الاسم المجرور في الجملة (الفلاح- البذور-في-الأرض).
  - الرياضة مفيدة كلمة (مفيدة) مرفوعة لأنها (مبتدأ- خبر فاعل-اسم مجرور).
- العمال نشيطون. كلمة (نشيطون) مرفوعة وعلامة رفعها (الضمة الواو-النون-الفتحة).

- فاز الفريقان. كلمة (الفريقان) مرفوعة وعلامة رفعها الألف لأنها (مبتدأ-خبر-فاعل-اسم مجرور).
  - التلميذة... (يحب-يحبون-تحب-تحبان) القراءة.
- الشَّمْسُ مُشْرِقَةً. كَلِمَةُ ﴿مُشْرِقَة ﴾ مَرْفُوعَةٌ؛ لأَنَّهَا: (مُبْتَدَأُ ل خَبَرٌ لـ
   فَاعِلٌ ل اسْمٌ مَجْرُورٌ)
- القِرَاءَةُ مُفِيدَةٌ. كَلِمَةُ «القِرَاءَةُ» مَرْ فُوعَةٌ؛ لأَنَّهَا: (مُبْتَدَأُ خَبَرٌ فَاعِلٌ اسْمٌ مَجْرُورٌ)
- أَشْرَقَتِ الشَّمْسُ. كَلِمَةُ «الشَّمْسُ» مَرْفُوعَةُ؛ لأَنَّهَا: (مُبْتَدَأُ خَبَرٌ فَاعِلٌ اسْمٌ مَجْرُورٌ)
  - الطَّالِبَاتُ مُتَفَوِّقَاتٌ. كَلِمَةُ «الطَّالِبَاتُ» مَرْفُوعَةُ وعلامة رفعها
     (الضَّمَّة الفَتْحَة الألِف الوَاو)
  - الأَزْهَارُ عَطِرَةٌ. كَلِمَةُ «الأَزْهَارُ» مَرْفُوعَةٌ وعلامة رفعها الضَّمْة؛
     لأَنَّهَا: (جَمْعُ مُؤَنَّثٍ سَالِمٌ جَمْعُ مُذَكَّرٍ سَالِمٌ جَمْعُ تَكْسِيرٍ مُثَنَّى)
- أَنْتِ طَالِبَةٌ مُتَفَوِّقَةٌ. (أَنْتِ): (ضَمِير غَائِب ضَمِير مُخَاطَب ضَمِير مُتَكلِّم اسْمُ إِشَارَةٍ)
- تَعَادَلَ المُتَسَابِقَانِ. (المُتَسَابِقَانِ) مَرْفُوعَةٌ وعلامة رفعها الأَلِف؛ لأَنَّهَا:
  - (مُبْتَدَأً خَبَرٌ فَاعِلٌ اسْمٌ مَجْرُورٌ)
  - هُمَا رِيَاضِيَّانِ مَاهِرَانِ (هُمَا): (ضَمِير غَائِب ضَمِير مُخَاطَب ضَمِير مُخَاطَب ضَمِير مُتَكَلِّم اسْمُ إِشَارَةٍ)

# ٢ - حَدِّدْ نَوْعَ كُلّ حَرْفٍ تَحْتَهُ خَطٌّ فِيمَا يَلِي:

(أ) ذَهَبَ "عادل" إِلَى النَّادِي.

(.....)

(ب) الجَوُّ صَحْوُ وَالسَّمَاءُ صَافِيَةً.

(.....)

(ج) سَأَقْرَأُ كِتَابًا أَوْ مَجَلَّةً.

(.....)

(د) رَجَعَتِ الأُمُّ مِنَ العَمَلِ.

	(ه) سَافَرْتُ بِالطَّائِرَةِ.
	()
	(و) لا أُحِبُّ الضَّوْضَاءَ.
	()
مِمَّا يَلِي (هُوَ، هِيَ، هُمَا، هُمْ، هُنَّ):	٣ ـ ضَعْ لِكُلّ جُمْلَةٍ الضَّمِيرَ المُنَاسِبَ
(ب) أُمَّهَاتٌ مُخْلِصَاتٌ.	(أ) عَامِلَةٌ.
(د) رَجُلٌ مُسِنٍّ.	(ج) شَخْصَانِ كَريمَانِ.
. (و) فَتَاتَانِ جَمِيلَتَانِ.	(ه) مُوَظَّفُونَ مُخْلِصُونَ
مَّا يَلِي (هُوَ، هِيَ، هُمَا، هُمْ، هُنَّ):	٤ ضَعْ لِكُلّ جُمْلَةٍ الضَّمِيرَ المُنَاسِبَ مِ
(ب) لاعِبَانِ مَاهِرَانِ.	(أ)ا صَحَفِيٌّ.
(د) كَاتِبَتَانِ نَشِيطَتَانِ	(ج) مِصْرِيَّةٌ.
(و) رَائِدَاتُ فَصَاءٍ.	(ه) أُصْدِقَائِي.
هُ، فِعْلِيَّةٍ):	ه حَدِّدْ نَوْعَ كُلِّ جُمْلَةٍ مِمَّا يَلِي (اسْمِيَّا
نَوْغُ الجُمْلَةِ:	(أ) الطُّيُورُ تُغَرِّدُ فَوْقَ الشَّجَرَةِ.
نَوْ غُ الجُمْلَةِ:	(ب) تَتَفَتَّحُ الأَزْهَارُ فِي الرَّبِيعِ.
نَوْعُ الجُمْلَةِ:	(جـ) رَسَمَ الفَنَّانُ لَوْحَةً رَائِعَةً.
نَوْعُ الْجُمْلَةِ:	(د) "بسمة" تُحِبُّ القِرَاءَةَ.
	الإملاء:
	أَعِدْ كِتَابَةَ مَا يَلِي بَعْدَ تَصْو
الدَّجَاجَةُ الذَّهَبِيَّةُ	1500 1515 851 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 1
. * 111 . 1 4 11 6 1 6	16 150 1516 356 9 57 14 157 71 656

(.....)

يُحْكَى أَنَّ مُزَارٍ عًا وَزَوْجَتَهُ كَانَا يَمْلِكَانِ فِي مَزْرَ عَتِهِمَا دَجَاجَةً جَمِيلَةً ذَهَبِيَّةَ اللَّوْنِ؟ وكَانَتْ هَذِهِ التَجَاجَةُ تَضَعُ كُلَّ يَوْمٍ بَيْضَةً ذَهَبِيَّةً يَبِيعَانِهَا وَيَسُدَّا بِهَا حَاجَتَهُمَا، إِلَى أَنْ فَكَرَ هَاذَا المُزَارِ غُ يَوْمًا فِي الْتَجَاجَةُ لِيَسْتَغْ كُلَّ يَوْمٍ بَيْضَةً ذَهَبِيَّةً مِنْ بَيْضَاتٍ ذَهَبِيَّةٍ لِيَبِيعَهَا وَيَحْصُلُ مِنْ خِلَالِهَا عَلَى أَنْ يَذْبَحَ الدَّجَاجَةَ لِيَسْتَخْرِجَ مَا يَحْوِيهِ بَطْنُهَا مِنْ بَيْضَاتٍ ذَهَبِيَّةٍ لِيَبِيعَهَا وَيَحْصُلُ مِنْ خِلَالِهَا عَلَى الكَثِيرِ مِنَ المَالِ.. أَخْبَرَ المُزَارِ غُ زَوْجَتَهُ بِمَا يَنْوِيهِ فَحَاوَلَتْ نُسْحَهُ بِأَلَّا يَفْعَلَ ذَلِكَ إِلَّا أَنَّهُ لَمْ يَقْبَلْ ، الكَثِيرِ مِنَ المَالِ.. أَخْبَرَ المُزَارِ غُ زَوْجَتَهُ بِمَا يَنْوِيهِ فَحَاوَلَتْ نُسْحَهُ بِأَلَّا يَقْعَلَ ذَلِكَ إِلَّا أَنَّهُ لَمْ يَقْبَلْ ، الكَثِيرِ مِنَ المَالِ.. أَخْبَرَ المُزَارِ غُ زَوْجَتَهُ بِمَا يَنْويهِ فَحَاوَلَتْ نُسْحَهُ بِأَلَّ يَقْعَلَ ذَلِكَ إِلَّا أَنَّهُ لَمْ يَقِبَلْ ، لَكِيْ المَالِ.. أَخْبَرَ المُزَارِ غُ زَوْجَتَهُ بِمَا يَنُويهِ فَحَاوَلَتُ نُسْحَهُ بِأَلَّ يَقْعِلَ ذَلِكَ إِلَّا أَنَّهُ لَمْ يَقِبَلْ ، لَكِي مَا لَلْيَوْمِي وَيَعْلَ الدَّهُ مِنَا اللَّهُ مَاء اللَّهُ اللَّهُ وَقَدْ خَسَرَا بِسَبَبِ التَّمَعِ دَجَاجَتَهُمَا الذَّهَبِيَّةَ الَّتِي كَانَتْ مَسْدَرَ رِزْقِهِمَا اليَوْمِي ؟


# رابعا الكتابة:

١- اقرأ مكونات المطوية التالية ثم أجب:

- من خلال فهمك للمطوية اكتب تحت كل جزء اسمه المناسب مكان النقط.
  - اقترح عنوانا آخر للمطوية:

# ٢- اقرأ القصة التالية ، ثم أجب:

ذهب عمر مع أسرته إلى شاطئ البحر في الصيف، أراد عمر أن يذهب ليعوم في البحر فاستأذن من أمه، فأذنت له بشرط أن يعوم قريبا من الشاطئ، نزل عمر الماء وبعد فترة بدأ يصرخ بصوت عال ويقول: أنقذوني...إني أغرق... إني أغرق. فأسرع الناس إليه لينقذوه من الغرق... فلما وصلوا إليه ضحك وقال: أنا لا أغرق غضب الجميع... وعندما تكرر مرة ثانية لم يلتفت إليه أحد. وفجأة ارتفعت الأمواج وأحس عمر بالغرق ودخل الماء في فمه؛ فأنقذه المنقذ، واكتشف الناس أنه كان يغرق بالفعل. واعتذر عمر للجميع، وقال: تعلمت درسا لن أنساه أبدا... ولن أكذب بعد اليوم.

	من خلال فهمك للقصة أكمل:
	الزمان:
•••••	المكان:
	الشخصيات:
	بداية القصة:
•••••	نهاية القصة:

٣- اقرأ اللوحة الإرشادية التالية ،ثم حللها:

# من أجل بيئة نظيفة

البيئة ملك للجميع وليس المهم المحافظة عليها من التلوث فقط، وإنما يجب علينا المحافظة على مواردها وترشيد استخدام تلك الموارد وإعادة تدويرها واستعمالها.

عليك أيها المواطن أن تلتزم بما يلي:

- عدم إلقاء المخلفات في الطريق فلا تؤذي المارة.
- الالتزام بوضع كل نوع من القمامة في الصندوق الخاص به.
- زراعة الأشجار، فالأشجار مصدر للأكسجين وتساعد على تنظيف الهواء.
  - التقليل من استخدام المواد الكيميائية، ومنع تسربها إلى المجاري المائية.

ن خلال فهمك للوحة أكمل:
عنوان:

	المقدمة:
	الإرشادات:
	•
•••••	•••••••
	•••••

## ٤- اقرأ التقرير التالي ثم حلله:

قررت إدارة مدرستنا إقامة رحلة إلى حديقة الحيوانات، انطلقت الحافلة في تمام الساعة الثامنة صباحًا برفقة زملائي في الصف، تغمرنا فرحة كبيرة؛ لأننا سنشاهد الحيوانات المتنوعة، استمتعت بمنظر الطريق والأشجار الجميلة على جانبيه إلى أن وصلنا، طلبت منا المعلمة النزول في هدوء، الحديقة مليئة بالحيوانات المتنوعة؛ فشاهدنا أسدًا ورأينا صغاره، كما رأينا العديد من القرود، والفهد والأسود، ثم زرنا بيت الزواحف ودخلنا قسم الطيور تعرفنا على سلوكيات الحيوانات وأطوار حياتها وموسم تكاثرها. بعدها جلسنا وطلبت منا المعلمة تناول وجبة الغداء، بعدها لعبنا مجموعة من الألعاب فمرحنا كثيرا.

انقضت الساعات سريعًا، وعدنا إلى الحافلة حتى لا نتأخر. كان الجو شديد الحرارة، اقترح في المرة القادمة أن نجهز خيامًا للجلوس بداخلها في ساعات الظهر والحر الشديد.

	من خلال فهمك للتقرير أكمل:
	الزمان:
•••••	
	ما تم مشاهدته:
	ر أيا ايجانيا:
	ر أيا سليبا:
	ر اقتد اح:
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	······································

السُّوَّالُ الْخَامِسُ: اقْرَأْ، ثُمَّ أَجِبْ:

جَاءَ اليَوْمُ المُنْتَظَرُ وَاسْنَيْقَظْتُ بَاكِرًا وَوَصَلْتُ إِلَى المَدْرَسَةِ فِي السَّاعَةِ السَّابِعَةِ صَبَاحًا وَصَعِدْتُ الْحَافِلَةَ مَعَ زُمَلَائِي بِالصَّفِّ الرَّابِع، وَبَعْدَ مُرُورِ سَاعَةٍ وَصَلْنَا إِلَى حَدِيقَةِ الْحَيَوَانِ بِالجِيزَةِ وَتَحَرَّكُنَا لَا اللَّهُ وَمَا لَا اللَّهُ اللَّهُ وَالْفَارُ سَةٌ وَ أَطْعَمْنَا القِرْدَ وَالزَّرَافَةُ وَالْفِيلَ، ومَضَتِ السَّاعَاتُ سَرِيعًا وَكَانَ لَا بُدَّ مِنَ الْعَوْدَةِ إِلَى الْمَنْزِلِ، وَبِالْفِعْلِ وَصَلْنَا فِي السَّاعَةِ الثَّالِثَةِ وَكَانَتُ أُمِّي فِي اسْتَقْبَاليَه.

مَا أَعْجَبَنِي فِي هَذِهِ الرِّحْلَةِ هُوَ اتِّسَاعُ الحَدِيقَةِ وَأَنَّهَا كَانَتْ مَلِيئَةً بِالحَيَوَانَاتِ المُتَنَوِّعَةِ، لَكِنَّنِي لَمْ أَسْتَطِعْ مُشَاهَدَةَ جَمِيعَ الحَيَوَانَاتِ، وَفِي المَرَّةِ المُقْلِلَةِ أُحَاوِلُ زِيَارَتَهَا فِي الشِّتَاءِ لِشِدَّةِ الحَرِّ، وَأَقْتَرِ حُ بنَاءَ مُخَيَّمَاتٍ حَتَّى نَسْتَظِلَّ بِهَا.

أَمَامَكَ كِتَابَةً عَنْ تَقْرير لِرِخُلَةٍ، حَلِّلْهَا:

### أَكْمِلْ:

سَاعَةُ التَّحَرُّكِ وَالعَوْدَةِ
وَسِيلَةُ المُوَاصَلَاتِ
المَكَانُ
مَا تَمَّ مُشْنَاهَدَتُهُ
رَأْيٌ إِيجَابِيٍّ
رَأْيُ سَلَبِيِّ
اقتِرَاحٌ
القَرِرَاعِ

# السُّوالُ السَّادِسُ: اقْرَأْ، ثُمَّ أَجِبْ:

يُحْكَى أَنَّ مُزَارِعًا مُخَادِعًا بَاعَ بِئْرَ المَاءِ المَوْجُودَةَ فِي أَرْضِهِ لِجَارِهِ مُقَالِلَ مَبْلَغ كَبِيرِ مِنَ الْمَالِ، حِينَ جَاءَ المُزَارِ عُ الَّذِي اشْتَرَى البِئْرَ لِيَسْتَخْدِمَ الْمَاءَ الْمَوْجُودَ بِهَا فِي اليَوْمِ التَّالِي قَالَ لَهُ الرَّجُلُ الْمُخَادِعُ: اذْهَبْ مِنْ هُنَا أَيُّهَا الرَّجُلُ، فَأَنَا قَدْ بِعْتُكَ البِئْرَ لَكِنَّنِي لَمْ أَبِعْكَ المَاءَ الْمَوْجُودَ فِيهَا! دُهِشَ الرَّجُلُ مِمَّا سَمِعَ وَتَوَجَّهَ إِلَى القَاضِي لِيَشْتَكِي المُزَارِعَ المُخَادِعَ لَهُ المَوْجُودَ فِيهَا! دُهِشَ الرَّجُلُ مِمَّا سَمِعَ وَتَوَجَّهَ إِلَى القَاضِي لِيَشْتَكِي المُزَارِعَ المُخَادِعَ لَهُ بَعْدَ مُحَاوَلًا تَعْدُونَ المُخَادِعَ القَصِيةَ وَأَمْرَ الرَّجُلُ المُخَادِعَ بِالحُضُورِ، ثُمَّ طَلَبَ مِنْهُ أَنْ يُعْطِيَ الرَّجُلَ بِنْرَهُ إِلَّا أَنَّهُ رَفَضَ، فَقَالَ وَالبِئْرُ لِجَارِكَ فَهَيَّا قُمْ وَأَخْرِجْ مَاءَكَ مِنْ بِئْرِهِ إِذَنْ، وَأَمْ الرَّجُلِ المُخَادِع وَعَرَفَ أَنَّ الْخَدِيعَةَ لَا تَصُرُّ إِلَّا بِصَاحِبِهَا.

## مَامَكَ قِصَّةً قَصيرَةً، حَلِّلْهَا:

### أَكْمِلْ:

الشَّخْصِيَّاتُ
الزَّمَانُ
المَكَانُ
بِدَايَةُ القِصَّةِ
الوَسبَطُ (المُشْكِلَةُ)
ثِهَايَةُ القِصَّةِ:
سادسا: اكْتُبْ بِخَطِّ النَّسْخِ:
قَنَاةُ السُّويْسِ هِيَ شَرْيَانُ الحَيَاةِ.
حَافِظُوا عَلَى صِحَّةٍ مُجْتَمَعِكُمْ، فَصِحَّتُكُمْ أَمَانَةٌ.
التَّعْلِيمُ مِقْيَاسٌ مُهِمٍّ جِدًّا لِقِيَاسِ نَهْضَةِ الشُّعُوبِ.
التَّعْلِيمُ مِقْيَاسٌ مُهِمِّ جِدًّا لِقِيَاسِ نَهْضَةِ الشَّعُوبِ.



# تماذج الوزارة النجليزية



# تعليمات عامة لإجراء اختبار اللغة الإنجليزية

- الإختبار على نواتج التعلم الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ٢٠٢/٢٠٢
  - عدد الأسئلة لا يتجاوز ١٥ سؤال
  - الدرجة الكلية للإختبار ٣٠ درجة
  - كل جزئية من الاختبار بدرجة واحدة فقط
  - وضع نموذج إجابة به كافة الإجابات المتاحة للأسئلة
- يقوم واضع الاختبار بإختيار بنود الاختبار على أن تكون متنوعة وتشمل على الأقل واحد من كل مجموعة بأسفل:
- (Read the following passage then answer- Choose the correct answer from a, b or c- Read and match –Read and fill in the gaps with words from the list)
- (Write a paragraph of Four sentences Read and reorder to make sentences
   –Punctuate the following sentences.)
- Write a paragraph of Four -Read the following passage then answer السؤالين sentences
  لابد من اضافتهم لبنود الاختبار

# (1)

# 1 Read and choose the correct answer from a, b or c:

<ol> <li>He did theon his cell phone because he can't use a tablet .</li> </ol>		
a) information	b) research	c) website
2is good to the e	nvironment. You can use thin	gs again.
a) Breaking	b) Cycling	c) Recycling
3. I was six years old whe	n I first to school.	
a) go	b) goes	c) went
4. If you are not on road, you will have an accident.		
a) useful	b) careful	c) colorful
5. Couscous can also be eaten with sugar. It is a famous in Morocco.		
a) vegetable	b) fruit	c) dessert

1. You need to create ato log into the school website.		
a) password	b) footprint	c) song
2. We went to the sea last	week. We played and	in the sea.
a) swam	b) swim	c) swims
3. We turn our phones off at night. It's healthy.		
a) should	b) shouldn't	c) can't
4. We say sorry when we r	nake a	
a) cake	b) mistake	c) snake
5. I go to school foot. It is near my house.		
a) by	b) on	c) in

1. I need to look at many to find information for my research.		
a) movies	b. websites	c. parks
2. Gold and silver are expensive. They're		
a) cheap	b) soft	c) precious
3. Look at the, you can't swim here.		
a) sign	b) pencil case	c) park
4. The bird was very hungry. It took a big of cheese.		
a) shake	b) bite	c) picture
5. Nadaup at 8 o'clock yesterday. She was late for school.		
a) gets	b) got	c) get

1. My sister went to the She will travel by plane to London.				
a) airport	b) station	c) bus		
2. My grandma	in a small village when she	e was young.		
a) lived	a) lived b) live c) lives			
3. Youkeep your password a secret.				
a) shouldn't	b) can't	c) should		
4. When there's a, we have no enough water.				
a) fire b) drought c) flood				
5. I was to read City Mouse and Country Mouse story. It was funny.				
a) bored	b) scared	c) pleased		

1. Before you cross the road, you to look left and right.			
a) can't	b) need	c) shouldn't	
2. The children are so They will go to the Pyramids on Friday.			
a) tired b) excited c) hot			
3. Air pollution is very to us. It hurts our lungs.			
a) dangerous	b) useful	c) careful	
4. Magedover and his sister helped him.			
a) fall b) fell c) falling			
5. My bedroom is I can't add two beds there.			
a) too big	b) too old	c) too small	

1. I like this story about the old farmer. It's		
a) boring	b) interesting	c) careful
2. Wethe Eg	yptian Museum last week. W	e were very happy.
a) visited	b) visit	c) visits
3. We need water to	and to help our crop	os grow.
a) drink	b) eat	c) sleep
4. I need to do more next week.	about chameleons. I h	nave a presentation on them
a) change	b) cleaning	c) research
5are you hap	py today? I'm visiting gran	dma this week.
a) What	b) Which	c) Why

1. You need to wear a when you ride a bike. It protects your head.		
a) shirt	b) hair	c) helmet
2. Computers are very important. We use computers to information and have fun.		
a) share	b) bully	c) cut
3. When wethe polluted air, we cough and feel sick.		
a) drink	b) breathe	c) hear
4. Shedrive to her work last week. She went by bus.		
a) didn't	b) don't	c) should
5. Adam is very He helped me carry the bags.		
a) helpful	b) colorful	c) tired

1. Amin linked two pieces of wood together. He them.			
a) connected	b) bought	c) broke	
2. I had a with my friend to plan the presentation.			
a) password	b) chat	c) match	
3. Marwa is She wears a jacket and a cap.			
a) too cold	b) too hot	c) too small	
4. People who write movies and stories are called			
a) musicians	b) authors	c) karate players	
5. I can my friends in photos online.			
a) talk	b) tag	c) play	

1. When we go online, we leave a			
a) pen	b) footprint	c) finger	
2. In this game, the playe	ers hide and the seeker tries	to find them.	
a) Musical chairs	b) Pass the parcel c) Hide and seek		
3. Playing too much com	3. Playing too much computer games is you sit down for a long time.		
a) healthy	b) health	c) unhealthy	
<ol><li>energies are not good for the environment. They can cause pollution.</li></ol>			
a) Renewable	b) Non-Renewable	c) Clean	
5. To get more information, you need to do more			
a) homework	b) research	c) call	

1. I'ma research on Egyptian crocodiles. So I go to the school library			
two times a week.	two times a week.		
a) doing b) helping		c) playing	
2. Crops grow better in	soil.		
a) cold b) warm c) fe		c) fertile	
3. This mountain is the mountain in the world.			
a) highest	b) higher	c) high	
4. When my friend Heba fell over her bike, we called the			
a) firefighter	b) ambulance	c) carpenter	
5. It's unhealthy to play You should go outside more.			
a) computer	b) basketball	c) swimming	
games			

(2)

### 2 -Read and match.

(A)	(B)
<ol> <li>I am making a presentation about chameleons.</li> </ol>	<ul><li>a) You should only speak with people you know.</li></ul>
2. Which festival is the most beautiful?	b) don't be a bully.
3. Don't bully and	c) but now I like my school so much.
4. I was nervous at my first day at school,	d) La Tomatina is the most beautiful.
5. You should be careful online.	e) I need to do a lot of research.

(A)	(B)
1. Mariam wants to do a research on the	a) Two branches.
fennec fox.	
2. How many branches does the Nile have	b) He goes to work by bus to stop air
in Egypt?	pollution.
3. My dad works in the city.	c) These buses do not make air
	pollution.
4. In China, they have electric buses.	d) the 'oo' in the word 'school'.
5. The 'oo' in the word 'food' is the same	e) She logged into a library website and
as	created a password.

(A)	(B)
<ol> <li>Rare earth metals are important to the cell phone.</li> </ol>	a) there isn't enough water on the land.
2. Egypt is famous for its history.	b) It provides clean energy.
3. The Nile is too long.	c) We should be proud of our beautiful country.
4. Wind energy is good to the environment.	d) They make the cell phone light up and vibrate.
5. Drought happens when	e) It's like traveling to the center of the earth.

(A)	(B)
1. Someone is bullying Mazen.	a) They used the straw to make food for animals.
2. Did you eat a piece of cheese last night?	b) we need chairs.
3. When two lines are next to each other, but they don't meet	c) Yes, I did. It was delicious.
4. Farmers stopped burning rice straw.	d) They are parallel lines.
5. In musical chairs game,	e) He should tell his parents.

(A)	(B)
You should tell your parents	a) precious metals.
2. Gold and silver are	b) (2/4) is the same as (4/8).
3. People say 'Eid Mubarak' to their friends	c) I'll buy her a present in pink.
4. Pink is my sister's favorite color.	d) in Eid Al-Fitr.
5. (½) is the same as (3/6) and	e) when someone bullies you online.

(A)	(B)
My grandpa' birthday was very special.	a) to cross the road.
2. We must be careful on the road	b) This is one of the cons of computer games.
3. Children can spend many hours on their computer games.	c) our cell phones about 150 times a day.
4. It's unhealthy to check	d) or we will have an accident.
5. We need a green light	e) We all had fun.

(A)	(B)
I know a lot about chameleons, but	a) Find ideas and write your own words.
2. Don't copy information.	b) the bar graph and the pie chart.
3. There are two ways of showing this information:	c) I need to do more research.
4. What is the girl doing?	d) share ideas and have fun.
5. We use social media to	e) She is cleaning the beach.

	(A)	(B)
1.	The word 'rain' has the same sound	a) This is one of the pros of social media.
2.	Rana walks to school because	b) before you cross the road.
3.	You must wait for the green light	c) as the word 'train'.
4.	We all love to give presents.	d) her school is near her house.
5.	You can learn interesting things online.	e) It's even more fun to open presents.

	(A)	(B)
1.	My favorite transportation is the train.	a) They can live in the most difficult environments.
2.	We can't always see chemicals,	b) I love traveling on rail.
3.	Humans are good at adapting.	c) but they are dangerous to us.
4.	That shirt has red, blue, and green stripes.	d) It's very colorful.
5.	When we go online, we	e) leave a road of digital footprint.

	(A)	(B)
1.	A line of symmetry divides	a) We need to clean our beaches.
2.	Omar ate too much candy.	b) He will hurt his eyes.
3.	Trash can kill the sea animals.	c) pull out this old, metal box?
4.	Can you help me	d) the shape into two identical halves.
5.	Amr plays too much computer games.	e) He looks a bit green.

	(A)	(B)
1.	You shouldn't contact people	a) It is fast and clean.
2.	We color eggs in Sham El- Nessim, and	b) They give you important information about roads.
3.	Read the road signs.	c) More than half of Egyptians are under the age of 30.
4.	Egyptians are full of energy.	d) you don't know.
5.	The metro is my favorite transportation.	e) we go to the park with our families.

	(A)	(B)
1.	Egypt made the longest beach cleanup in	a) you go through the air.
2.	I'm helping stop air pollution.	b) We use nuts, sugar, and honey to make kahk.
3.	Kahk are delicious cookies.	c) as the word 'cakes'.
4.	When you travel by plane,	d) Alexandria in 2021.
5.	The word 'mistakes' has the same sound	e) I use energy-saving light bulbs.

	(A)	(B)
1.	Amir sent us an invitation to go to his birthday party.	a) He goes to work with a friend in the same car.
2.	We went to the beach last weekend.	b) The train is about 774 meters long.
3.	In hide and seek game,	c) a player tries to find the others.
4.	My dad wants to help stop air pollution.	d) We swam in the sea and caught fish.
5.	The Ghan in Australia is the longest passenger train in the world.	e) The party is next week.

(3)

# 3- Look and write a paragraph of <u>Four</u> sentences. (<u>You can use these guiding words</u>)

Stay safe online	
strong password - only friends - safe websites - tell an	
adult	
	Carry Corta
	Stay - Safe
	<del>and a</del>

Stop air pollution plant trees - energy-saving light bulbs - bike - walk	
Pros and cons of cell phones	
spend many hours- don't go out- do research- talk to people	ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF MOBILE PHONES
Helping our environment recycle old thing - short showers - turn off - trees	

gg77722492 www.gograph.com
ha ha

What I did at the weekend zoo-family –T-shirt – animals			
How I celebrate Sham El-Nessim  park- salted fish- color – happy and excited			
My Grandna's special hirthday party			
My Grandpa's special birthday party  food – juice – sing songs - have fun – special day	The state of the s		

My dad's box of memories	
old – metal – photos – friends – excited	
	stony
An oasis in Egypt	
oasis – environment – water – fertile soil	
	一直大
Come to my party	
invite – play games –at home – delicious food	Invitation
	2000

### (4)

#### 4- Read and re-arrange to make correct sentences.

1) children – cleaning – are – trash - <u>The</u> - up - the.
2) making – friend – <u>I'm</u> – presentation – with – a – my.
3) learn – on – can – interesting – media – <u>You</u> – things – social.
4) World Beach cleanup – <u>The</u> - day – September – in - is.
5) share – and – information – <u>Don't</u> – personal – password – your.
6) can - many – <u>We</u> – plants – have - balcony – in - our.
7) think – What – about – do –air pollution – you?
8) favorite – is – <u>My</u> - transportation – ship - the.
9) foot – school – <u>Who</u> – to – comes – on?
10) careful – the – on – need – <u>We</u> – be – road – to.
11) stopped - rice - <u>Farmers</u> – burning - straw.
12) <u>We-</u> and caught- saw- lots- an octopus –of - fish.
13) games- <u>In which-</u> you need- do- to run?
14) is- <u>When-</u> Sham- El-Nessim- year- this?
15) the –Nile- <u>It</u> –green- and- is- beautiful near.
16) are – people – <u>Egyptian</u> – hospitable – very.
17) special days – <u>Wha</u> t – do – you – celebrate –every year?
18) are – to – <u>Twenty people</u> – coming – party – the

19)	should – the – <u>You</u> – crosswalks – safe – use – be – to.
,	<del></del>
20)	animals – can – <u>The</u> – kill – trash – sea – the.
21)	are- doing- What-, Dalia – you?
22)	loved- Our- presentation- teacher- our.
23)	keep- secret- Kareem- his- should- password.
24)	precious- are- What- metals?
	r
25)	use- shouldn't- night- my phone- <u>I</u> - late-at.
26)	can - everything - see - <u>People</u> - do - we - online.
27)	to- internet- You- on- strangers- speak- the- shouldn't.
28)	<u>Children</u> - in some games - solve- problems- need to .
29)	you- How- school- to- do- get?
20)	
30)	need- in- You- a seat- your- belt- car.
31)	follow-We- signs- road- must.
22)	1 11 . 37 19
32)	need- on- a helmet- <u>You</u> - bike- wear—to-your.

33)	look- We- need- the- after- to- planet.
34)	many- Children- hours- can- spend- computers- their- on.
35)	a presentation- <u>I</u> -online- gave- about- online safety.
36)	travel- by- We- on- ship- water- or- boat.
37)	look – need – You – right – to – left – and –before - the road – cross - you.
38)	can – do – you – <u>What</u> – pollution – stop – to?
39)	road – on – careful – <u>Be</u> – the.
40)	next Friday- <u>Can-</u> my birthday- party - you- come to-?
41)	When- you - <u>Be careful</u> -cross -street -the.
42)	<u>Different</u> -people -different -like- things.
43)	special- makes- <u>What</u> -us?
44)	was- nervous - <u>I</u> –at- first day- of school -my.
45)	<u>I</u> -put on- usually- T-shirt- a blue- gray pants- and.
46)	at adapting- are- very- <u>Humans-</u> to the environment-good.
47)	subjects – study – you <u>– What</u> – did – today?
48)	has – <u>An oasis</u> – fertile - water, and – sun, - soil.

**(5)** 

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

My cousin Adam is 13 years old. He has an account on social media. He likes to share ideas, thoughts, and information with other people. He also likes to have fun with people. Adam is always careful when he is online. He accepts to be friends only with people he knows. He keeps his personal information secret. Adam can find information for his homework, so social media is helpful. Adam is creative, he learns interesting things online.

(A) Tick (True or False)		True		False	
<b>1-</b> Adam accepts to be friends with people he doesn't know.	(	)		(	)
<b>2</b> - Adam is ten years old.	•	)			
<b>3-</b> Adam can find useful information on social media.	(	)		( )	)
(B) Answer the following questions:					
4- What does Adam like to do?					

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

5- Why is social media helpful for Adam?

I am Reem. I live in Alexandria. It is weekend so I and my family went to the beach. We were sad because there was a lot of plastic trash from people's houses on the beach. I talked to my mom and she advised me to talk about the problem at school. I and my friends started to find information about beach cleanup in different places. We talked to other friends at school. We went to the beach again and collected all plastic trash. The beach is now clean, sea animals and birds can live in a better place.

#### (A) Choose the correct word:

- 1- Reem and her family went to the beach on ....
  - a-the weekend b- Mother's Day c- Sham El Nessim

	a-bigger	b- cleaner	c- smaller	
3-	The beach is now			
	a-the beach	b- the club	c- school	
<b>2-</b> Reem talked about problem at				

#### (B) Answer the following questions:

- 4- What did Reem's mom advise her to do?
- 5- What did Reem and her friends do?

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

I'm Hana. My sister's birthday is tomorrow. I don't have money so I think it is better to make her a special present. My sister likes toys, but she broke her doll last week. The doll is in her room, so I took the doll and started to fix it. I made a new pink dress to the doll as my sister likes pink color. I used some cotton to make the doll's hair. The doll looks beautiful. My sister is happy now. She has a beautiful doll.

(A)Tick (True or False)		ue	Fa	lse
1- My sister likes sweets.	(	)	(	)
2- The doll now has a new yellow dress.	(	)	(	)
<b>3-</b> Hana's sister is happy with her birthday present.	(	)	(	)

#### (B)Answer the following questions:

- **4-** When is Hana's sister's birthday?
- 5- What does Hana make for her sister?

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

The internet is an important part of our life today. We can use the internet to do shopping, play games, and learn things. The internet helps us do homework. If we want to do research, we can look at a lot of websites and find information. You can find some nice pictures, too. However many people can use the internet for many hours every day. When you use the internet so much, this may not be healthy. You don't get much exercise and you may get a lot of weight.

# (A) Tick (True or False) 1- We use the internet for many things. 2- Few people use the internet for many hours. 3- Using the internet a lot can make you unhealthy. True False ( ) ( ) ( )

#### (B) Answer the following questions:

- 4. How can the internet help you do homework?
- 5. Why is using the internet too much unhealthy?

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

Air pollution is very dangerous for us. When we breathe the polluted air, we cough and feel sick. There are some ideas to make the air cleaner. We can try to buy from shops near our house. Children can try to walk to school. If children live a long way from school, they can go by bike or they can take the bus. We also need to plant trees. Trees clean the air. They also make cities look pretty and we can sit by trees on a hot day!

#### (A) Choose the correct word:

1-	The polluted ai	r is	
	a-healthy	b- unhealthy	c- safe
2-	Children can go	by bike if they live	from school.
	a-near	b- close	c- far
3-	Trees th	e air.	

a-pollute b- clean c - breathe

#### (B) Answer the following questions:

- **4.** Why is air pollution dangerous for us?
- **5.** How can we make the air cleaner?

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

My friend Hany started a new school. He had a problem with online bullying. There was a boy in his class called Youssef. He was sending him messages. Hany told his dad. His dad went to the school and talked to his teacher. Dad showed the teacher the messages from Youssef. The teacher spoke to Youssef and his parents. Youssef was very sorry and said he will never bully anyone after that. Now Hany feels much happier. He knows what he should do about online bullying.

(A)Tick (True or False)	Tru	ue		False
1. Hany started a new sports class.	(	)	(	)
2. Hany had a problem with bullying in the sports cl	ub. (	)	(	)
3. Hany talked to his dad.	(	)	(	)
(B) Answer the questions:				
4- What was Hany's problem?				
5- How does Hany feel now?				

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

Yesterday, we had a picnic in the park. We went to celebrate our friend Nader's birthday. We played hide and seek. Nader was the seeker and we were the players. He closed his eyes and counted to ten. We hid and Nader tried to find us. Nader found Mona and she became the next seeker. Ali was the winner because he was the last one left. We enjoyed the picnic so much.

(A) Tick (True or False)	True	False
1. We had a picnic last week.	( )	( )
2. We played pass the parcel game.	( )	( )
<b>3</b> . The winner is the last one left.	( )	( )

#### (B) Answer the following questions:

- **4.** Who was the first seeker?
- **5**. Who was the winner?

#### 5- Read the following passage and then answer the questions:

Most people like to live near rivers, but Bedouin people prefer to live in the desert. They like to live in the open areas. They eat beans, lamb, dates, and bread. Bedouin people drink the milk of animals like cows and camels. Bedouin people live in a tent. The tent is usually made of animals' hair. Bedouin people are very special. They have beautiful clothes, delicious foods, and nice songs.

A)Choose the corre	ect word		
1. Bedouin people	e live in		
a-open areas	b- near the river	C-	near the sea
2. Bedouin people	e haveclothes.		
a-dirty	b- old	C-	beautiful
3. The tent is made	de of		
a-milk	b-meat	C-	animals' hair

- 4. Why are Bedouin people special?
- 5. What do Bedouin people eat?

(6)

1. Read and fill in the gaps with words from the list:

cheese - bus - wake - friends- fun

I go to school every day . I .......(1)...... up early. When I am hungry, I have ......(2).....sandwich . I go by .......(3).......to school . I have ......(4)..... at school . I meet my......(5)...... and we play and study.

2. Read and fill in the gaps with words from the list:

juice - car - celebrated - comfortable - bite

Yesterday was my father's birthday. We ......(1)..... with a nice cake. We drank .....(2)...... I took a big ......(3)...... of the cake . We went out to have fun. We went by ......(4)..... but it was not .......(5)...... because many people sat in the back. It was a nice day

3. Read and fill in the gaps with words from the list:

restaurant – Fresh – delicious – taste - home

I like juice very much. ......(1)...... juice is delicious and nice. I love the ......(2)....... of the juice. I drink it in a .......(3)......... I have my favorite juice when I come......(4)....... from school. I take orange juice with my friends. We like it because it is very nice and ......(5)........

#### 4. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### swam - sea - ate - castles - sang

Last week, we went to visit my uncle. He lives by the .....(1)......We went by car. We ......(2)..... and made ......(3)...... We saw lots of nice fish. We .......(4)..... lots of songs. We .......(5)...... ice cream . We were very happy.

#### 5. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### Luxor -car- train - plane- interesting

People like to travel. Some people travel by ......(1)....... They go by air. Some travel by .....(2)...... or bus. They go on the road. When I travel to .....(3)....... , I go by .....(4)...... It goes on a rail. Travel is very. .......(5).......

#### 6. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### message - friend - presentation - found-tablet

#### 7. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### computer - interesting - homework - bread - rice

#### 8. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### water - controls - Dam - stores - grow

Farmers in Egypt are good people. They ......(1)....... crops in their villages. Crops need ......(2).......The High .......(3)......helps farmers to get water. It .......(4).......flooding .It ......(5).....water . It is very important to Egypt.

#### 9. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### burning - take - cleaner - city-walk

There	are	a	lot	of	ideas	to	stop	pollution.	In	some	places,	farmers	want	to
have	(1)		air	. Th	ey stop	pec	d(2	2)rice s	strav	w. Som	e people	want to .	(3)	
to wor	k or .		(4)		a bus	s be	cause	cars can't g	o in	to som	e parts c	of the	(5)	

#### 10. Read and fill in the gaps with words from the list:

#### hot - Bedouin - good - water - soil

There are people living in the desert. They are .....(1)...... people. It is sometimes very ......(2)....... there. They need .......(3)...... to grow crops and to drink. They also need fertile .......(4).......to help crops get energy. Bedouin people are very ........(5) at adapting to live in this place.

**(7)** 

#### 7- Punctuate the following sentences.

1.	i sent an email to ali yesterday.
2.	can you give your friend an advice
3.	you shouldn t speak to strangers.
4.	Ramy s cousin will arrive tomorrow
5.	why is Fareda sad
6.	in china they have electric cars.
7.	last week i was very happy.

8. Ferial abdelaziz is a famous karate player	
9. it snows in the sinai region.	
10.That shirt has red blue, and green stripes	
11. Sara s dress is beautiful	
12.my birthday party is next friday.	
13.what information is missing	
14.grandma gave me money for the new Year	
15. i looked up and saw birds dragons, and monster	'S.
16.mom and dad were at the wrong wedding	
17. Why was mona in the park	
18.How many branches does the nile have	
19.she made kahk, but it wasn't delicious	
20.You can t swim here	
21.are you safe online	

22. you mustn t copy information.
23.why do farmers grow crops near a river
24.couscous is semolina with meat and vegetables
25.do you want to try couscous



# نماذج الوزارة



# أسئلة الرياضيات – الصف الرابع الابتدائى الفصل الدراسى الثانى حتى نهاية الفصل الدراسي الثاني 2022

#### الإرشادات:

- 1. يوجد نسختين من الأسئلة (نسخة word نسخة pdf) للرجوع إليهما.
  - 2. زمن الاختبار 90 دقيقة.
- 3. يتكون الاختبار من خمسة أنواع من الأسئلة وهي: (4) مفردات اختيار من متعدد ، (3) إكمال ، (2)
   صواب وخطأ ، (4) توصيل، (2) مقال قصير؛ بحيث يصبح عدد مفردات الاختبار 15 مفردة.
  - 4. تُخصص درجتان لكل مفردة من مفردات الاختبار ( 2 × 15 = 30 درجة)
- ضرورة مراعاة الوزن النسبي للاختبار، بحيث يتضمن: (3) مفردات على باقي الوحدة السابعة، (1) مفردة على الوحدة الثامنة، (5) مفردات على الوحدة التاسعة، (4) مفردة على الوحدة العاشرة،(2) مفردة على الوحدة الحادية عشر؛ على أن تكون من بنك الأسئلة الوارد من الوزارة.
- 6. لا يتم إجبار التلميذ على استخدام استراتيجية / طريقة معينة في الإجابة، وللتلميذ الحق في اختيار أسلوب الإجابة بحيث تُكتب خطوات الحل بطريقة صحيحة.
  - 7. ضرورة أن يراعى الاختبار الفروق الفردية بين التلاميذ.
- 8. ضرورة مراعاة الحلول والإجابات الأخرى التي يقترحها التلميذ بعيدًا عن نموذج الإجابة المخصص لذلك.

#### اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

الستخدام نموذج المستطيل التالى: خارج القسمة يساوي .......

أ. 545

ج. 100

2) إذا تم توزيع 37 برتقالة على 5 أطباق بالتساوى؛ فكم يتبقى من البرتقال؟

أ. 5

ج. 7

**6524 ÷ 4 = .....** (3

أ. 1163

د. 1631

ج. 1361

4) أي مما يلي يساوي 6 ؟

$$12 + 6 \div 3$$
 .خ

أ. 102

ج. 18

$$20 \div 5 + 5 - 2 = \dots (6)$$

8) أى التعبيرات التالية لها القيمة 
$$\frac{5}{6}$$
 ؟

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{6} + \frac{3}{6} + \frac{4}{6} + \frac{5}{6} \quad \qquad \qquad \qquad \frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6} \quad \int$$

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} \quad \qquad \qquad \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} \quad = 2$$

$$1\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \dots (9)$$
2... 
$$2\frac{1}{4} \cdot \mathring{1}$$
2... 
$$4 \cdot \varepsilon$$

$$3\frac{5}{8} - 2\frac{1}{8} = \cdots$$
 (10  $2\frac{4}{8}$ .  $\frac{4}{8}$ .  $\frac{1}{2}$ .  $\frac{1}{2}$ .  $\frac{1}{8}$ .

أى الأعداد الكسرية التالية يساوي 
$$\frac{6}{5}$$
 ?

$$1\frac{1}{11}$$
.  $\frac{1}{2}$ .

12) العدد الكسرى  $\frac{1}{8}$  يكافئ:

$\frac{4}{8} + \frac{2}{8}$ . $\psi$	$\frac{4}{8} - \frac{2}{8}$ .
د. <u>11</u> د.	ج. <del>17</del>

13) أي مما يلي هو كسر وحدة؟

$$\frac{1}{8} \cdot \frac{1}{8}$$

$$\frac{3}{8} \cdot \frac{1}{8}$$

$$\frac{8}{8} \cdot \frac{1}{8}$$

د. 1/8

14) أي مما يلي هو تحليلاً صحيحًا للكسر  $\frac{5}{9}$  باستخدام كسور الوحدة؟

$$\frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9} \quad ...$$

$$\frac{3}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9} \quad ...$$

$$\frac{1}{9} + \frac{4}{9} = \frac{5}{9} \quad ...$$

$$\frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} = \frac{5}{9} \quad ...$$

 $\frac{10}{11}$  أي معادلة مما يلي  $\frac{1}{11}$   $\frac{10}{11}$  عديدًا للكسر  $\frac{10}{11}$ 

$$\frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{3}{11} + \frac{4}{11} = \frac{10}{11} \quad .5$$

$$\frac{5}{11} + \frac{5}{11} = \frac{10}{11} \quad .5$$

$$\frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{8}{11} = \frac{10}{11} \quad .5$$

$$\frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{2}{11} + \frac{3}{11} = \frac{10}{11} \quad .5$$

16) أي العلاقات الرياضية التالية صحيحة؟

$$\frac{3}{7} > \frac{5}{7}$$
 .  $\frac{6}{7} < \frac{4}{7}$  .  $\frac{4}{7}$ 

$$\frac{1}{7} > \frac{3}{7}$$
 .خ  
 $\frac{1}{7} < \frac{5}{7}$  .

17) أي العلاقات الرياضية التالية صحيحة؟

$$\frac{7}{12} > \frac{7}{9}$$
 .

$$\frac{7}{8} < \frac{7}{10}$$
 .ب

$$\frac{7}{13} < \frac{7}{11}$$
 .  $\varepsilon$ 

$$\frac{7}{15} > \frac{7}{9}$$
 .

18) أي من الكسور التالية  $\frac{8}{2}$  ?

$$\frac{6}{12}$$
 .

$$\frac{5}{15}$$
 ب.

$$\frac{2}{6}$$
 .

$$\frac{1}{3}$$
 .2

(19) ترتيب الكسور  $\frac{5}{10}$  ،  $\frac{2}{6}$  ،  $\frac{3}{12}$  ،  $\frac{5}{10}$  من الأكبر إلى الأصغر هو:

$$\frac{10}{15}, \frac{5}{10}, \frac{3}{12}, \frac{2}{6}$$
 .

$$\frac{10}{15}, \frac{5}{10}, \frac{2}{6}, \frac{3}{12}$$
 ...

$$\frac{3}{12}$$
,  $\frac{2}{6}$ ,  $\frac{5}{10}$ ,  $\frac{10}{15}$  .  $\overline{\xi}$ 

$$\frac{10}{15}, \frac{3}{12}, \frac{5}{10}, \frac{2}{6}$$
 .

20) أي عدد مما يلي يمكن وضعه في مكان النقط؟

$$\frac{1}{2} = \frac{...}{22}$$

أي عدد مما يلي يمكن وضعه في مكان النقط؟	(21

$$\frac{2}{3} = \frac{18}{...}$$

أ. 6

ب. 9

ج. 19

د. 27

(ع) 60 600 (4)

(ب) 10 (أ) 1

23) عند قسمة 922 على 3 فإن خارج القسمة .....والباقى 1

76 (3)

307 (c) 703 (·-) 37 (f)

24) إذا كان خارج قسمة 48 على 5 يساوي 9 والباقي 3، أي الجمل التالية يمكن استخدامها للتحقق من ذلك؟

 $(3 \times 9) + (3 \times 5)$  (4)  $(3 \times 9) + 5$  (5)  $(9 \times 5) + 3$  (4)  $(9 \times 5) + 3$  (5)

 $5 + 30 \div 5 = \dots (25)$ 

3 (4)

(ج) 6

7 (<del>-</del>-)

(أ) 11

26) اشترت هدى 8 كتب بمبلغ 160 جنيهًا ، فإن ثمن الكتاب الواحد يساوي ...... جنيهًا.

(ج) 152 (د) 20

(ب) 168

(أ) 12

**15 + (50 ÷ 10) × 3 = .....** (27

20 (4)

(ج) 23

30 (<del>-</del>)

60 (أ)

28) العدد الذي إذا قسمناه على 8 كان الناتج 6 والباقي 2 هو.....

(أ) 16

0 (2)  $\frac{1}{4}$  (5)  $\frac{1}{2}$  (4) 1 (1)

30) الكسر الذي يُعبِّر عن الجزء المظلل في النموذج التالي هو ......



31) أي مما يلي يُمثِّل كسر الوحدة؟ ......

$$\frac{1}{7}(2) \qquad \frac{4}{7}(2) \qquad \frac{7}{7}(4) \qquad \frac{7}{4}(5) \qquad \frac{7}{4}(5) \qquad \frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \dots (32)$$

$$\frac{20}{81}(2) \qquad 1(2) \qquad \frac{9}{18}(4) \qquad \frac{1}{9}(5) \qquad \frac{1}{9}(5) \qquad \frac{1}{4} < \frac{1}{3} \qquad (33)$$

$$3(2) \qquad 5(2) \qquad 7(4) \qquad 8(5)$$

(في صورة عدد کسري)  $\frac{20}{7} = \dots$  (34)

$$1\frac{6}{7}$$
 (2)  $2\frac{1}{7}$  (5)  $2\frac{6}{7}$  (4)  $3\frac{1}{7}$  (7)

(في صورة کسر غير حقيقي)  $\frac{1}{2} = \dots$  (35)

$$\frac{9}{4}$$
 (2)  $\frac{9}{2}$  (3)  $\frac{7}{2}$  (4)  $\frac{5}{2}$  (1)  $\frac{5}{2}$  (1)  $\frac{5}{2}$  (1)

$$7\frac{8}{11}(2)$$

$$2\frac{6}{11}(z)$$

$$7\frac{8}{11}$$
 (2)  $2\frac{6}{11}$  (7)  $6\frac{8}{22}$  (1)  $6\frac{8}{11}$  (1)

$$5\frac{8}{11}(1)$$

37) أي العبارات التالية صحيحة؟

$$\frac{2}{10} = \frac{6}{10} \left( \Delta \right)$$

$$\frac{2}{10} = \frac{6}{10} (2)$$
  $\frac{4}{5} = \frac{8}{10} (5)$   $\frac{1}{2} = \frac{5}{15} (4)$   $\frac{3}{5} = \frac{9}{25} (1)$ 

$$\frac{1}{2} = \frac{5}{15} \left( \dot{-} \right)$$

$$\frac{3}{5}=\frac{9}{25}\left(\mathring{1}\right)$$

38) الصيغة الممتدة للعدد 2.35 هي ......

$$2 + 0.5 + 0.03$$
 .

$$3 + 0.5 + 0.02$$
 .

39) الصيغة القياسية للعدد: 3 آحاد ، و 5 أجزاء من عشرة ، و 7 أجزاء من مائة هي .....

40) 0.4 يكافئ .....

$$\frac{1}{4}$$
.ب

$$\frac{4}{100}$$
.

$$\frac{40}{100}$$
 .

$$\frac{10}{4}$$
.

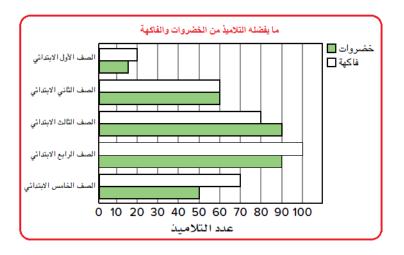
41) 71 جزء من مائة تساوي ......

$$\frac{7}{100}$$
 .

$$\frac{17}{100}$$
 .

$$\frac{1}{10} + \frac{11}{100} = \dots$$
 (42)

#### من خلال التمثيل البياني التالي: (سؤال 43 ، سؤال 44)



43) أي صف دراسي يفضل الخضروات أكثر من الفاكهة ؟ .....

ب. الصف الثالث الابتدائي د. الصف الخامس الابتدائي

أ. الصف الثاني الابتدائي

ج. الصف الرابع الابتدائي

44) ما إجمالي عدد التلاميذ الذين يفضلون الخضروات والفاكهة بالصف الرابع الابتدائي؟

ب.120

اً. 30

د. 190

ج. 170

45) للمقارنة بين بيانات سقوط الأمطار في صحراء أفريقيا عامي 2020 و 2022 فإن التمثيل المناسب للبيانات يكون:

 ب. التمثيل بالأعمدة	أ. التمثيل بالصور
د التمثيل بالأعمدة المزدوجة	ج. مخطط التميل بالنقاط

#### أكمل ما يلى:

$$\frac{12}{20} = \frac{...}{5}$$
 (46)

$$5\frac{5}{6} + 2\frac{1}{6} = \dots$$
 (47)

$$1\frac{1}{6} + 1 = \dots (48)$$

$$\frac{5}{8} = \frac{...}{16}$$
 (49)

$$5 - 2\frac{2}{5} = \dots$$
 (52)

$$3 - 1\frac{1}{6} = \dots$$
 (53)

(في أبسط صورة) 
$$\frac{5}{12} + \frac{2}{12} + \frac{6}{12} = \dots$$
 (55)

$$1 - \frac{2}{5} = \dots$$
 (56)

(في أبسط صورة) 
$$\frac{20}{36} = \dots$$
 (59)

$$\frac{2}{3} = \frac{\dots}{12}$$
 (60)

$$100 - (4+7) \times 9 = \dots$$
 (62)

$$\frac{7}{2}$$
 يسمى كسر.....

$$3\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5} = \dots$$
 (65)

$$\frac{3}{4}$$
 = ...... (66) في صورة كسر غير حقيقي).

$$\frac{17}{3} = \frac{17}{3}$$
 (في صورة عدد کسري).

$$\frac{5}{8} \times \dots = \frac{15}{24}$$
 (68)

(نفس النمط). 
$$(\frac{4}{5}, \frac{8}{10}, \frac{12}{15}, \frac{16}{20}, \dots$$
 (69). (69).

$$606 \div 6 = \dots (71)$$

$$16 - 12 \times 4 \div 8 = \dots$$
 (75

(في أبسط صورة) 
$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{2} = \dots$$
 (76)

$$614,821 + 5,623 = \dots$$
 (77

$$2\frac{6}{9} - 1\frac{2}{9} = \dots$$
 (79)

$$\frac{5}{10} - \frac{2}{10} = \cdots$$
 (80)

$$\frac{4}{7} \times \dots = \frac{16}{28}$$
 (81

$$\frac{2}{5} = \frac{...}{25}$$
 (82)

(في صورة عشرية) 
$$\frac{69}{100} + \frac{2}{10} = \dots (83)$$

- 86) القيمة العددية للرقم 6 في العدد 2.65 = .....
  - (قي صورة کسر عشري)  $\frac{46}{100} + \frac{3}{10} = \dots (87)$
- 88) التمثيل البياني المناسب لمقارنة درجات الحرارة العظمى والصغرى خلال أسبوع في عدة محافظات هو.......

#### ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ:

( ) 2 = 9 + 45 + 45 = 9 + 45 يسمى العدد 45 في عملية القسمة: 3 = 9 + 45 + 45 = 9 = 15

( ) باقي القسمة في عملية القسمة:  $8 = 8 \div 65$  يساوي 1

91) إذا كان خارج القسمة يساوي 5 والمقسوم عليه يساوي 4 وباقي القسمة 2 ؛ فإن المقسوم يساوي 22 ( )

92) تُعبِّر مصفوفة القسمة التالية عن عملية القسمة: (والباقي 3) 3 = 6 - 21

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

()  $45 \div 5 = 9$   $45 \div 6 = 5$   $45 \div 6 = 5$   $45 \div 6 = 6$   $45 \div 6 = 6$   $45 \div 6 = 6$   $45 \div 6 = 6$ 

94) يمثل نموذج مساحة المستطيل التالي مسألة القسمة التالية: (والباقى 5) = 6 = 14

95) في عملية القسمة التالية: خارج القسمة يساوي 224 والباقي يساوي 4

#### 96) لحل اللغز التالي:

10 = 10 ، والدائرة 10 = 10 ، والمثلث

$$5 \times 6 - 4 + 3 = 13 \quad (97)$$

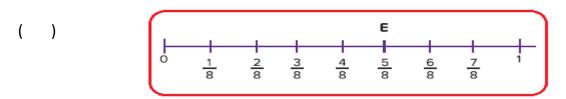
$$7 \times 8 \div 4 - 2 = 12 \quad (98)$$

$$17 \times (15-8) + 2 = 121 \quad (99)$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \mathbf{1} \qquad (100)$$

$$\frac{1}{4}$$
 في الشكل التالي: الكسر الذي يمثل الجزء المظلل يساوي  $\frac{1}{4}$  ( )

102) في الشكل التالي: عدد كسور الوحدة التي نحتاجها لتمثيل النقطة E يساوي 5



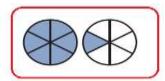
 $\frac{1}{2}$  يساوي الذي يمثل الجزء المظلل يساوي (103) في الشكل التالي: الكسر الاعتيادي الذي يمثل الجزء المظلل الماوي

( ) الكسر 
$$\frac{7}{5}$$
 كسر غير حقيقي.

( ) 
$$\frac{2}{7}$$
 كسر  $\frac{2}{7}$  ك

106) في الشكل التالي: العدد الكسري الذي يمثل الأجزاء المظللة يساوي  $\frac{1}{4}$ 

( )



$$1 + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} = 1 \frac{3}{10} \quad (107)$$

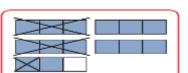
$$1 + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} = 2 \qquad (108)$$

$$2 - \frac{1}{4} = 1 \frac{3}{4}$$
 (109)

$$1\frac{3}{4} + \frac{1}{4} = 3$$
 (110)

$$5 - 2\frac{1}{4} = 2\frac{3}{4} \quad (111)$$

, ,



( )

 $\frac{1}{3}$  يمثل الجزء المظلل في النموذج التالي الكسر المكافئ للكسر (113

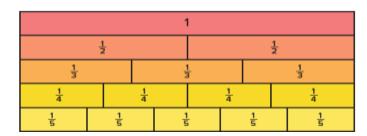
4  $\frac{2}{3}$  - 2  $\frac{1}{3}$  = 2  $\frac{1}{3}$  عملية الطرح: (112) يمثل الشكل التالي عملية الطرح:

( )



 $\frac{1}{4}$  من حائط الكسور التالي: الكسر المكافئ للكسر  $\frac{1}{2}$  هو الكسر (114)

( )



 $\frac{1}{2}$  في الشكل التالي: الكسر الاعتيادي  $\frac{5}{8}$  أقرب إلى الكسر المرجعي (115)

$$\frac{1}{2} = \frac{15}{30} (116)$$

$$\frac{1}{2} \times 0 = 0 \quad (117)$$

$$\frac{5}{7} \times 1 = 1 \quad (118)$$

( ) عدد الأنصاف في الواحد الصحيح
$$=2$$

( ) الكسران 
$$\frac{12}{13}$$
 ،  $\frac{4}{5}$  متكافئان.

$$( )$$
 الكسور  $( \frac{3}{8} )$  مكافئة للكسر  $( \frac{3}{4} )$  مكافئة للكسر  $( \frac{3}{4} )$  مكافئة الكسر  $( \frac{3}{4} )$ 

(123) الخطوة الأولى في مسألة .... 
$$= 2 \times 2 \div 2 \times 5$$
 هي عملية القسمة.

( ) 
$$10 \div 3 = 100$$
 (125)

( ) الخطوة الأولى في حل المسألة: 
$$2+2 \times 8-61$$
 هي عملية الطرح.

( ) کسر الوحدة الذي يُكوِّن الكسر الاعتيادي 
$$\frac{1}{8}$$
 هو  $\frac{1}{8}$ 

( ) عدد كسور الوحدة التي تُكَوِّن الكسر الاعتيادي 
$$\frac{3}{4}$$
 هو 4 عدد كسور الوحدة التي تُكوِّن الكسر الاعتيادي ( 129

$$1 - \frac{1}{3} = \frac{2}{3} \quad (130)$$

( ) are Sung ( lle are 
$$\frac{1}{4}$$
 ) by lle let  $\frac{1}{4}$  by lle are  $\frac{1}{4}$  by large  $\frac{1}{$ 

(	)	$\frac{2}{3}$ الكسر الاعتيادي $\frac{3}{9}$ مكافئ للكسر الاعتيادي الكسر الاعتيادي الكسر الاعتيادي الكسر الاعتيادي	(132
,	,	الكسر العشري الذي يعبر عن النموذج التالي هو 0.6	(133
(	,		
(	)	صيغة الوحدات للعدد 7.34 هي: 7 آحاد، و 3 أجزاء من عشرة و4 أجزاء من مائة.	(134
(	)	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $rac{1}{4}$ هو $0.5$	(135
(	)	0.6 > 0.58	(136
(	)	2.5 < 2.58	(137
(	)	$0.3 > \frac{1}{4}$	(138

### صل كل فقرة من (أ) بما يناسبها من (ب):

$$3\frac{3}{4}$$

$$18 \div 3 + 15 - 1 = \dots$$
 (139)

$$2\frac{4}{6} - \frac{5}{6} = \dots (140)$$



$$\frac{15}{4}$$
 = ..... (142)

$$1\frac{5}{6}$$

$$\frac{8}{4}$$

.....

(<del>'</del>

17

$$\frac{8}{9} = \dots (145)$$

$$\frac{3}{4}$$

27

الكسر غير الحقيقي للعدد 
$$\frac{2}{5}$$
 8 هو .....

$$\frac{3}{4}$$
 ×  $\frac{5}{5}$  = ..... (148)

.....

(ب)

(أ)

$$3\frac{4}{5} - 1\frac{3}{5} = \dots (149)$$

 $2\frac{1}{5}$ 

150) العدد الكسري الذي يمثله النموذج التالي هو ....

$$\frac{23}{5}$$

$$4\frac{3}{5} = \dots (152)$$

$$4\frac{1}{3}$$

$$89 + 3 - 3 \times 4 = \dots (153)$$

688 ÷ 8 =.....(151

......

(ب)

29

64

$$1\frac{4}{9}$$

$$\frac{3}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9}$$

 $7\frac{1}{8}$ 

(أ)

$$4 + \frac{4}{8} + 2 + \frac{5}{8} = \dots$$
 (154)

$$\frac{13}{9} = \dots$$
 (155)

$$77 - 13 \times 2 \div 2 = \dots (156)$$

$$145 \div 5 = \dots$$
 (157

$$\frac{6}{9}$$
 التعبير الرياضي الذي يمثل قيمة مكافئة للكسر  $\frac{6}{9}$ 

.....

(ب)

 $2\frac{5}{4}$ 

 $7\frac{1}{8}$ 

20

(أ)

160) التعبير الرياضي الذي له نفس قيمة  $\frac{5}{6}$  هو ......

$$77 \div 7 + 9 = \dots (161)$$

162) الكسر غير الحقيقي الذي يمثل النموذج التالي:

2

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$

$$4\frac{3}{8}$$
 + 2  $\frac{6}{8}$  = ...... (163)

.....

11

$$5\frac{7}{9}$$

(أ)

$$1 - \frac{3}{5} = \dots$$
 (164)

$$2\frac{2}{9} + 3\frac{5}{9} = \dots$$
 (165)

$$3\frac{5}{7} = \dots$$
 (168

.....

1.1

10.05

4.09

4

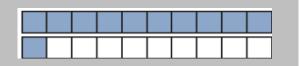
$$1 \frac{4}{10}$$

169) 4 آحاد ، و 9 أجزاء من مائة = .....

$$\frac{2}{10} + \frac{3}{10} + \frac{9}{10} = \dots (170)$$

171) العدد العشري الذي يمثل النموذج التالي هو .....

(أ)



$$10\frac{5}{100} = \dots (172$$

$$\frac{40}{100} = \frac{\dots}{10}$$
(173)

.....

(أ) (ب)  $3 \frac{2}{10} = \dots (174)$ 0.07 + 0.1 + 1175)القيمة العددية للرقم 4 في العدد 3.94 = ...... 3.2 176)الصيغة الممتدة للعدد 1.17 هي ...... 0.6 **0.60 = ....** (177 0.61  $\frac{46}{100} + \frac{15}{100} = \dots (178)$ 0.04 (أ) (ب)  $2\frac{8}{10} = 2\frac{\dots}{100}$ (179 5.51 180)العدد العشري الذي يمثل النموذج التالي جزء من عشرة 181)القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 2.40 العشري 12.31 هي ..... تسعة أجزاء من مائة  $5 + 0.5 + 0.01 = \dots (182)$ 183)الصيغة اللفظية للعدد 0.09 هي ..... 80 (<sup>1</sup>) (ب)  $\frac{2}{10} + \frac{80}{100} = \dots$  (184)

0.05

185) الصيغة القياسية للعدد : 2 من الأحاد، جزء من عشرة و 9أجزاء من مائة

 $5.24 5 \frac{24}{100} = \dots (186$ 

0.08 > .....(187

2.19  $\mathbf{1} \frac{70}{100} = \mathbf{1} \frac{7}{\dots} (188)$ 

#### أسئلة المقال:

189) يوجد 72 تلميذا في الملعب ونحتاج إلى تقسيم التلاميذ إلى فرق ليضم كل فريق 9 تلاميذ. ما عدد الفرق التي يمكن تكوينها؟

1

190)أحضر سليم 15 فطيرة ليعطيها لأربعة من أصدقائه. كيف يمكنه تقسيم الفطائر بالتساوي؟ وما الباقي ؟

191) يوجد 48 كوبا يجب وضعها في صناديق وشحنها حيث يسع كل صندوق لثمانية أكواب ، ما عدد الصناديق اللازم لشحن الأكواب؟

192)يوجد 540 قلما من أقلام التلوين في سلة كبيرة ، إذا طلب من التلاميذ وضع الأقلام في صناديق بحيث يسع كل صندوق 9 أقلام. ما عدد الصناديق المطلوبة؟

193)تبرعت إحدى المنظمات بعدد 84 كتابا للمدرسة ، وتم توزيع الكتب بالتساوي على 6 فصول در اسية ، ما عدد الكتب التي حصل عليها كل فصل؟

- 194) ادخرت رشيدة 545 جنيها لشراء سيارة لعبة ، إذا كانت تدخر 5 جنيهات في كل يوم ، كم يوما يلزم لتوفير ما يكفى من النقود لشراء اللعبة؟
- 195)اشترى أمير كتابا من الملصقات يحتوي على 92 ملصقا . أراد أميرتوزيع الملصقات على 4 من أصدقائه بالتساوي . ما عدد الملصقات التي حصل عليها كل منهم؟
- 196) يوجد 64 قلما من الأقلام الرصاص ويجب تقسيمها بالتساوي على 4 مجموعات من التلاميذ ، ما عدد الأقلام الرصاص التي ستحصل عليها كل مجموعة؟
- 197) يمتلك صاحب متجر بيع العصائر 480 كوبا ورقيًا، إذا استخدم صاحب المتجر هذه الأكواب خلال 3 أشهر بالتساوي، فما عدد الأكواب التي استخدمها كل شهر؟
- 198) يحتوي القطار على 784 مقعدا للركاب، إذا كان القطار مكونا من 7 عربات وكل عربة بها العدد نفسه من المقاعد، فما عدد المقاعد في كل عربة؟
- (199) وضع يحيى 21 زجاجة عصير بالتساوي على 3 طاولات، ما عدد زجاجات العصير التي وضعها على كل طاولة؟
- $\frac{1}{4}$  عبد مازن إلى  $\frac{3}{4}$  كيلوجرام من السكر لوصفة حلويات، لديه كوب قياس يستوعب مقدار كوري يحتاج مازن إلى عبد المرات التي يحتاجها لملء كوب القياس لإكمال وصفته؟

شرب هاني  $\frac{3}{8}$  لتر من الماء ، وشرب سمير  $\frac{5}{8}$  لتر من الماء ، كم لترا من الماء شربها هاني وسمير معا ؟

- (202) اشترى بدر  $\frac{1}{2}$  كيلوجرام من السكر ، و  $\frac{1}{2}$  كيلوجرام من الدقيق ، و  $\frac{1}{2}$  كيلوجرام من الأرز . ما عدد الكيلوجرامات التى اشتراها بدر ؟
- (203) لدى كل من عثمان ورمزي قالب من الحلوى بنفس الحجم ، أكل عثمان  $\frac{4}{6}$  من قالبه، وأكل رمزي  $\frac{4}{8}$  من قالبه . من أكل أكثر من  $\frac{1}{2}$  ؟
  - 204) لدى أمير 12 كعكة، إذا أكل أمير ربع عدد هذه الكعكات. كم كعكة أكلها أمير ؟
  - كات ، يحتوى على الشيكولاته. كم كعكة تحتوى على الشيكولاته و الشيكولاته الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى على الشيكولاته (205) لدى نبيل 9 كعكات ، يحتوى (205) لدى نبيل 9 كعال 9 كعلى 10 كعل
- 206) تحضر منار مشروبا يتطلب  $\frac{5}{8}$  لتر من الحليب ، إذا كان لديها  $\frac{2}{8}$  لتر فقط من الحليب ، ما مقدار الحليب الذي تحتاجه منار لتحضير المشروب؟
- 207) قطعت سميرة كعكة إلى 8 أجزاء متساوية وأكلت منها جزء واحد ، فما الكسر الاعتيادي الذي يمثل الأجزاء الباقية ؟
- شرب آدم 0.6 لتر من العصير ، وشرب عمر  $\frac{4}{10}$  لتر من العصير ، من الذي شرب أكثر ؟
- 209) مع زاهر عدد من البذور، زرع  $\frac{3}{9}$  منها يوم الجمعة ، وزرع  $\frac{5}{9}$  منها يوم السبت. ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل البذور التي زرعها زاهر في اليومين معا؟

- (210) انتهى أيمن من حل  $\frac{2}{7}$  من الواجب قبل رجوعه إلى المنزل ، ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل الجزء الباقى من الواجب؟
- الفقت هالة  $\frac{1}{10}$  من مصروفها في شراء لعبة ، ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل الجزء المتبقى من مصروف هالة؟
- 212) قرأ سمير  $\frac{3}{10}$  من كتابه يوم الخميس ، وقرأ منه  $\frac{55}{100}$  يوم الجمعة ، ما الكسر الذي يعبر عما قرأه سمير من الكتاب؟
- (213) إذا كانت زجاجة منار تحتوى على  $\frac{6}{10}$  لتر من الزيت ، بينما تحتوى زجاجة هناء على 0.75 لتر من الزيت ، أي من الزجاجتين تحتوى على كمية أكثر من الزيت؟
- فطعة من الخشب طولها  $\frac{12}{15}$  متر ، وقطعة أخرى طولها  $\frac{9}{15}$  متر ، كم يبلغ طول القطعتين معا؟
- كم قطعة صغيرة من الخشب طولها 0.1 متر يمكن تقطيعها من قطعة أخرى كبيرة طولها 0.7 متر ؟
- يبعد منزل جمال 0.44 كيلومتر عن المدرسة ، ويبعد منزل هاني  $\frac{6}{10}$  كيلومتر من المدرسة ، من منهما عليه أن يسير مسافة أطول للوصول إلى المدرسة ؟
- $\frac{25}{100}$  اشترت هناء قطعة من القماش طولها  $\frac{8}{10}$  مترا ، واشترت منى قطعة أخرى طولها  $\frac{25}{100}$  متر، ما مجموع طولى القطعتين معا؟

218) مشى حسام  $\frac{5}{10}$  كيلومتر ، ثم مشى أخرى  $\frac{21}{100}$  كيلومتر أخرى حتى وصل إلى المنزل. ما المسافة التى مشيها حسام حتى وصل إلى المنزل؟

(219) مع أحمد 15 كعكة ،  $\frac{3}{5}$  منها مغطى بالشيكو لاته ، كم كعكة مغطاة بالشيكو لاته  $\frac{3}{5}$ 

220) توضح البيانات التالية المسافة (بالكيلومتر) التي يستغرقها بعض التلاميذ من المنزل إلى المدر سة:

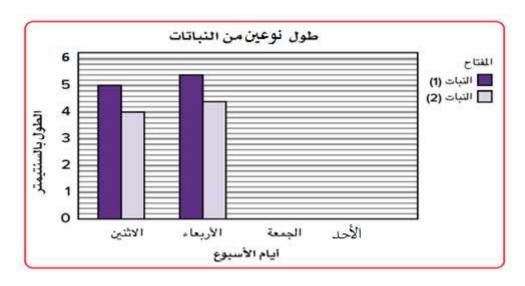
$$4 \times \frac{1}{5}$$
  $4 \times \frac{4}{5}$   $4 \times \frac{5}{5}$   $4 \times \frac{5}{5}$   $4 \times \frac{2}{5}$   $4 \times \frac{2}{5}$ 

- (أ) ارسم مخطط التمثيل بالنقاط باستخدام البيانات المعطاة .
- (ب) ما المسافة التي يقطعها أغلب التلاميذ للوصول إلى المدرسة؟

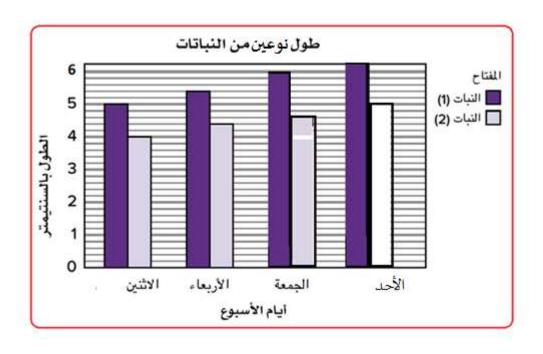
221) سجل كمال أطوال نوعين من النبات في أربعة أيام كما يلي:

الأحد	الجمعة	الأريعاء	الاثنين	
6 <u>1</u> سم	6 سم	5 <mark>2</mark> سم	5 سم	النبات (1)
5 سم	43 سم	4 <u>2</u> سم	4 سم	النبات (2)

(أ) استخدم البيانات السابقة وأكمل الرسم البياني التالي:



(ب) ما مقدار نمو النبات (1) من يوم الإثنين إلى يوم الأحد ؟





# نماذچ الوزارة الدراسات الاجتماعية





# أسئلة على منهج الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي لاختبار الفصل الدراسى الثانى

# عند إعداد الاختبار يُراعى ما يلى :

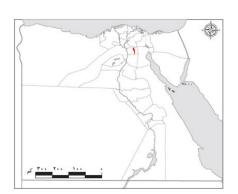
- تتتوع أسئلة الاختبار الواحد من حيث نمط السؤال والمستوى الذي تقيسه.
- يتم تقييم الأسئلة ذات الإجابات القصيرة بحيث يأخذ التلميذ درجة السؤال كاملة إذا قدم إجابة علمية منطقية.
  - يراعى عند إعداد سؤال الخريطة أن يتضمن مفردات من دروس مختلفة.
- يتضمن الاختبار ثلاث أسئلة وكل سؤال يتضمن خمس مفردات بإجمالي (١٥ مفردة) ويتم التصحيح من إجمالي (٣٠ درجة)، وذلك على النحو التالي:

مجموع	درجة كل	320	نمط السؤال
الدرجات	مفردة	المفردات	
			السوال الأول : اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ)
10	2	5	أمام العبارة غير الصحيحة.
			(يمكن أن تكون أحد مفرداته مرتبطة بالخريطة)
10	2	5	السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسين
10	<b>Z</b>		(يمكن أن تكون أحد مفرداته مرتبطة بالخريطة)
			السؤال الثالث ينقسم:
10	2	5	* مفردتين: أسئلة ذات الإجابات القصيرة
		* ثلاث مفردات خاصة بمهارات قراءة وتحليل الخريطة	
30		15	المجموع

# الوحدة الأولى: السكّان ونظام الحكم في بلدنا الدرس الأول (أنماط سكان بلدنا)

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١. تُظهر الساعة السكانية نتائج التعداد السكاني الذي يتم إجراؤه كل عشر سنوات. ( )
  - بساعد تنظيم الأسرة على زيادة عدد الأطفال لدى الأسرة. ( )
    - ٣. يختلف توزيع سكان مصر بين المحافظات. ( )
    - ٤. يقيم معظم السكان الذين يعملون بالزراعة في المدن. ( )
      - ٥. يمثل سكان الحضر أكثر من نصف سكان مصر. (
  - ٦. أدى الزواج المبكر إلى زيادة نسبة السكان في الريف بمصر ( )
  - ٧. يعاني معظم سكان الريف من انخفاض الدخل ومستوى المعيشة. (
  - ٨. تسببت هجرة سكان المدن إلى الريف في ظهور العشوائيات حول المدن. ( )
    - ٩. يشير رقم (١) على الخريطة إلى أعلى محافظات الجمهورية من حيث عدد السكان. ( )



- ١٠. يتوزع السكان على كل محافظات مصر بالتساوي. ( )
- ١١. تزداد نسبة سكان الريف في مصر عن نسبة سكان الحضر (
- بعمل معظم سكان الحضر بالتجارة والصناعة والخدمات. ( )

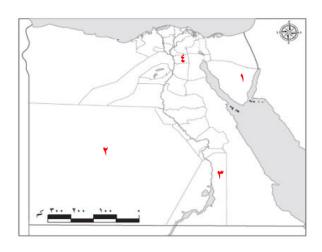
# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١٣. تجرى جمهورية مصر العربية تعدادها السكاني كل .....

(خمس سنوات - عشر سنوات - عشرين سنة - خمسة وعشرين سنة)

- ١٤. يتم إجراء حصر شامل للسكان في مصر كل عشر سنوات عن طريق ....
- (وزارة الصّحة والسكان الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء الجهاز المركزى للرقابة الإدارية الجهاز المركزى للمحاسبات)
  - ١٥. إذا دُعيت إلى إلقاء ندوة لشباب الريف فمن الأفضل أن يكون موضوعها عن ....
- (أهمية تنظيم الأسرة أهمية حرفة الرعى ضرورة الهجرة إلى المدن ضرورة زيادة حجم الأسرة الريفية)

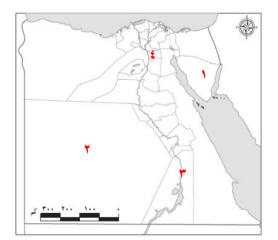
17. إذا أرادت الدولة جمع بيانات عن سكانها لتلبية احتياجاتهم في المستقبل فعليها إجراء .... (حصر للاحتياجات – تعداد سكانى – حصر للوفيات – حصر للمتقدمين للخدمة العسكرية)



١٧. أقل محافظات مصر سكانًا على الخريطة المقابلة هي المحافظة رقم ..... ( ١ -  $\Upsilon$  –  $\Upsilon$  –  $\Upsilon$  )

۱۸. عندما تريد الإقامة في محافظة حضرية فعليك التوجه إلى محافظة .... (الوادى الجديد – بورسعيد – المنيا)

- 19. النشاط الاقتصادي الأصلى لسكان البدو هو ..... (الزراعة الصناعة التجارة الرعى)
  - · ٢٠ المحافظة الأقل سكانًا في جمهورية مصر العربية هي محافظة .... (الوادي الجديد أسوان جنوب سيناء شمال سيناء)

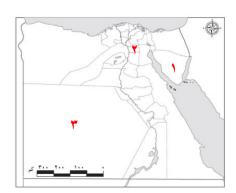


٢١. أعلى محافظات مصر سكانًا على الخريطة المقابلة هي المحافظة رقم ......... (١- ٢ - ٣-٤)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

# لاحظ الخريطة المقابلة واستنتج

- ٢٢. يشير رقم (١) على الخريطة إلى أقل محافظات مصر سكانًا وهي محافظة
  - ٢٣. يشير رقم (٢) إلى أعلى محافظات مصر سكانًا وهي محافظة
  - ٢٤. يشير رقم (٣) إلى إحدى المحافظات الصحر اوية التي يقل عدد سكانها عن مليون نسمة وهي محافظة......



- ٢٥. حدد سببًا واحدًا لزيادة حجم الأسرة في الريف عن الحضر.
  - ٢٦. اكتب تفسيرًا لانخفاض عدد سكان محافظة جنوب سيناء
    - ٢٧. اكتب مقترحًا للحد من هجرة سكان الريف إلى المدن
- ٢٨. ما رأيك في الموقف التالي؟
   في إحدى القرى المصرية تزوج شاب ويرغب في إنجاب ثمانية أطفال
  - ٢٩. ماذا تتوقع إذا حرص المصريون على تنظيم الأسرة؟
- .٣٠. ما رأيك في الموقف التالي: يحرص أحد سكان الريف على هجرة أبنائه إلى المدن والسكن في إحدى المناطق العشو ائية
  - ٣١. اكتب نتيجة واحدة قد تترتب على عدم تنظيم الأسرة في مصر
  - ٣٢. اكتب دليلاً واحدًا على أهمية الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بمصر

# الدرس الثاني (التراث الثقافي لسكّان بلدنا)

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ٣٣. تتشابه لهجات السكان في كل البيئات المصرية ( )
- ٣٤. لعبت اللغة الأمازيغية دوَّرًا مهمًا في الانتصار في حرب أكتوبر (
- ٣٥. محافظتي من المناطق التي ينتشر فيها إنشاد السيرة الهلالية وعزف الربابة. ( )
- ٣٦. يشتهر سكان الصعيد باستخدام الآلة الموسيقية المقابلة في عزف السيرة الهلالية ( )



- ٣٧. يتنوع التراث الثقافي لسكان مصر بتنوع المناطق التي يعيشون فيها ( )
  - ٣٨. يشتهر سكان سيناء بإقامة سباقات الهجن ( )
- ٣٩. استخدم الجيش المصري اللغة المصرية القديمة كشفرة في حرب أكتوبر ١٩٧٣ ( )
  - ٤٠ فن التحطيب من الفنون التراثية التي تشتهر بها محافظتي ( )
  - ٤١. يساعد الاهتمام بالتراث الثقافي على زيادة عدد السائحين لمصر ( )
- ٤٢. تتشابه مظاهر احتفالنا بعيد شم النسيم حاليًا مع احتفال أجدادنا المصريين القدماء . (



٤٣. أنشأت منظمة اليونسكو متحف النوبة بالمحافظة المشار إليها على الخريطة ( )



٤٤. يشير رقم (١) على الخريطة إلى منطقة تشتهر برقصة شعبية تُعرف باسم" البمبوطية" ( )

# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

٤٥. تُعبّر الصورة المقابلة عن أحد الفنون التراثية التي نشأت في مصر القديمة وهو فن
 (التحطيب- المبارزة- المصارعة- الشطرنج)



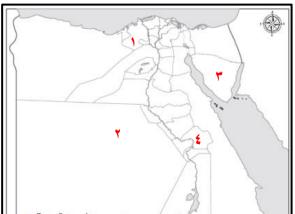
27. فشل الجيش الإسرائيلي في فك الشفرة المصرية المستخدمة في حرب أكتوبر ١٩٧٣ بسبب إرسالها باللغة ......(الهيرو غليفية - الأمازيغية - اليونانية - النوبية)

٤٧. توضح الصورة المقابلة أحد الفنون التراثية المنتشرة في محافظة .....



( جنوب سيناء- الأقصر - القاهرة- الإسكندرية)

٤٨. لاحظ الخريطة وحدد رقم المحافظة التي تشتهر بإنشاد السيرة الهلالية (المحافظة ١- المحافظة ٢- المحافظة ٢)



- 93. احتفل المصريون القدماء بكثير من الأعياد التي ما زلنا نحتفل بها حتى اليوم، مثل الاحتفال بعيد...... (الفطر الأم شم النسيم- رأس السنة الميلادية)

  - د اقتصاد واحة سيوة على ......
     (الزراعة والصناعة- الزراعة والسياحة- السياحة والتجارة- الزراعة والتجارة)
- ٥٢. تشُيرُ الصورة المقابلة إلى أحد المتاحف التي أقامتها منظمة اليونسكو بأسوان لُحفظ التراث الثقافي و هو متحف ...... (السيرة الهلالية- النوبة- الأثار- الحضارة)



٥٢. تنتشر رقصة البمبوطية بين سكان محافظة .... (الإسكندرية - قنا- القاهرة- السويس)

٥٤. السكان الذين يشتهرون بالعزف على الآلة المقابلة هم سكان...

(مدن القناة - الصعيد - سيناء - واحة سيوة)



السمسمية

# السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

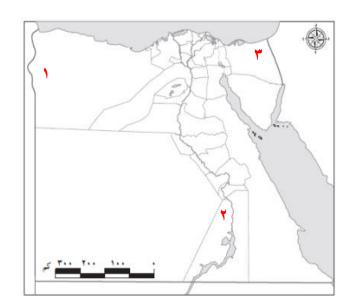
- ٥٥. حدد سببًا واحدًا لنشاط السياحة في واحة سيوة في شهر أكتوبر من كل عام.
  - ٥٦. ما العلاقة بين التراث الثقافي والاقتصاد المصري؟
  - ٥٧. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية التراث الثقافي المصري
- ٥٨. اكتب مقترحًا للاستفادة من التراث الثقافي الوطني بمحافظتك في دعم الاقتصاد المصري
  - ٥٩. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على اهتمام الدولة بالتراث الثقافي
    - ٦٠. دلل على أن فن التحطيب له أصول مصرية قديمة .
- 71. قارن بين التراث الثقافي لسكان واحة سيوة وسكان النوبة من حيث (مظاهر الاحتفال- سبب الاحتفال)

التراث الثقافي لسكان النوبة	التراث الثقافي لسكان واحة	وجه المقارنة

سيوة	
	سبب الاحتفال
	مظاهر الاحتفال

#### لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام على الخريطة

- ٦٢. يشير رقم (١) على الخريطة إلى منطقة تشتهر بالاحتفال بعيد حصاد التمور والزيتون كل عام
  - ٦٣. يشير رقم (٢) على الخريطة إلى محافظة تم إنشاء متحف النوبة بها .....
- يشير رقم (٣) على الخريطة إلى محافظة تشتهر بسباق الهجن

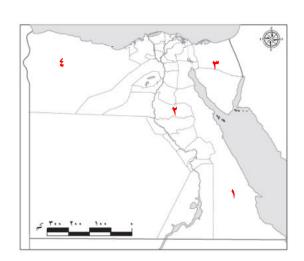


#### الدرس الثالث: (نماذج للمشكلات الاجتماعية في بلدنا)

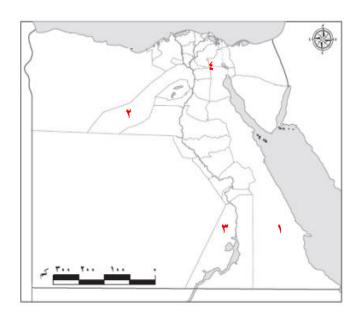
#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- 70
- تزداد نسبة الأمية بين الإناث عن الذكور. ( ) كلما زادت نسبة الأمية زادت معها فرصة الحصول على عمل. ( ) 77
  - تزداد نسبة البطالة والأمية في الحضر عن الريف. ( ) .77
  - تمثل الأمية مشكلة اقتصادية تواجه المجتمع المصرى. ( ) . ٦٨
- إذا كنت من سكان محافظة المنيا فأنت تسكن في أعلى محافظات مصر من حيث نسبة الأمية ( ) . ٦٩
- يرجع ارتفاع نسبة الأمية الهجائية بين الشعب المصرى إلى التحاق جميع الأطفال بالمدارس. ( ) ٠٧.
  - تقلل الأمية من فرص العمل المتاحة أمام الفرد. ( ) . ٧ ١
- إذا استطاع زميلك تشغيل الأجهزة التكنولوجية والتواصل من خلالها فهو يعاني من الأمية المعلوماتية . ٧٢
  - ) .
  - استخدم المصريون القدماء الكتابة الهيروغليفية في تسجيل أخبارهم وإنجازاتهم. ( ) ١٧٣
    - تقتصر مشكلة الأمية الهجائية على جمهورية مصر العربية. ( ) . ٧ ٤

- ٧٥. مشكلة الأمية في مصر من المشكلات .... (الاقتصادية السياسية الاجتماعية النفسية)
- ٧٦. عدم قدرة أحد جيرانك على القراءة والكتابة تعرف بالأمية .... (التكنولوجية البصرية الهجائية البيئية)
- ٧٧. ثانى أعلى محافظات مصر من حيث نسبة الأمية محافظة ..... (المنيا البحر الأحمر القاهرة بنى سويف )
- ٧٨. تسعى مصر للقضاء على الأمية الهجائية لذا أنشأت .... (الهيئة القومية للتأمين الاجتماعي الهيئة العامة للاستعلامات الهيئة العامة لتعليم الكبار مركز دعم واتخاذ القرار)
  - ٧٩. تؤدى مشكلات الأمية والفقر والبطالة إلى ارتفاع .....
     (متوسط عمر الأفراد معدل الرفاهية معدل الادخار معدل الجريمة)
  - ٨٠. الرقم الذي يدل على أعلى محافظات مصر من حيث نسبة الأمية .... ( ١ ٢ ٣ ٤ )



- ٨١. أكثر المشكلات الاجتماعية المنتشرة في مصر هي.....
   (الأمية ـ البطالة ـ الزواج المبكر ـ التلوث)
- ٨٢. -أى الأرقام تدل على أقل محافظات مصر من حيث نسبة الأمية .... (١- ٢- ٣-٤)



- ٨٣. حدد سببًا واحدًا لقدوم طلاب العلم إلى مصر في عصر المصريين القدماء.
  - ٨٤. اكتب تفسيرًا واحدًا لانتشار الأمية بين سكان مصر
  - ٨٥. اكتب نتيجة واحدة تترتب على انتشار الأمية في الدولة
- ٨٦. اكتب تفسيرًا واحدًا الأحتفال منظمة اليونسكو باليوم الدولي لمحو الأمية في الثامن من شهر سبتمبر من كل عام
  - ٨٧. اكتب دليلاً واحدًا على اهتمام المصربين القدماء بالتعليم
    - ٨٨. اكتب مقترحًا للقضاء على مشكلة الأمية بمحافظتك
      - ٨٩. ماذا تقول في الموقف التالي؟
      - شخص يرفض الذهاب إلى المدرسة لإستكمال دراسته
  - ٩٠. ماذا يحدث إذا تم القضاء على مشكلة الأمية في مصر؟

#### الدرس الرابع: نظام الحكم في بلدنا

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ٩١. يشارك رئيس الوزراء في الإشراف على تنفيذ الخطة العامة للدولة. ( )
  - ٩٢. يقابل منصب رئيس الوزراء حاليا منصب رئيس الإدارة المركزية قديمًا. ( )
  - ٩٣. يمثل أعضاء مجلس النواب جميع فئات المجتمع المصري.
  - ٩٤. تخضع السلطة التنفيذية للرقابة من السلطة التشريعية.
  - ٩٥. كان الوزير على رأس نظام الحكم في مصر القديمة.
  - ٩٦. يمثل رئيس الجمهورية السلطة القضائية في مصر.
  - ٩٧. تختص الحكومة بسن قوانين لحماية البيئة من التلوث.
  - ٩٨. يختار رئيس الجمهورية نصف أعضاء مجلس النواب.
  - ٩٩. يقتصر تمثيل الشعب المصري في المجالس النيابية على الشباب. ( )
  - ١٠٠. يساعد وجود نواب يمثلون الشباب والمرأة على تقدم المجتمع.

  - ١٠١. يمكن لمجلس النواب توجيه استجواب لأحد أعضاء الحكومة.
  - ١٠٢. تساعد الحكومة رئيس الجمهورية في إدارة شئون البلاد.
  - ١٠٣. تشترك الحكومة مع رئيس الجمهورية في وضع الخطة العامة للدولة. ( )
    - ١٠٤. تعد الحكومة جزء من السلطة التنفيذية.

# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

1.0 . الجهة المسئولة عن سن قوانين لحماية الأطفال ومنع استغلالهم هي .... السلطة القضائية – السلطة التشريعية -السلطة التنفيذية –السلطة المحلية )

- ١٠٦. -يتولى رئيس الجمهورية الرئاسة عن طريق .....(التعيين-الانتخاب-التوريث-التحكيم).
- 1.۷. يمثل السلطة التشريعية في مصر .....(مجلس الوزراء مجلس النواب المجلس المحلي مجلس الدولة ).
  - 1.۸. أتوقع أن المسئول عن إصدار قرار إعلان الحرب في حالة تعرض البلاد لأخطار خارجية هو ......(رئيس الوزراء-رئيس الجمهورية- وزير الدفاع -المجلس المحلى).
- ١٠٩. يشترك مع رئيس الجمهورية في وضع الخطة العامة للدولة .....(الحكومة-السلطة التشريعية-السلطة القضائية-المجلس المحلى)
  - ١١٠ يقوم باستجواب الوزراء في حالة وجود مشكلة في وزاراتهم......(رئيس الحكومة -رئيس الدولة المجلس المحلى مجلس النواب )
    - ١١١. الجهة المسئولة عن سن القوانين في مصر هي .....

(مجلس النواب ـ المجلس المحلى ـ دار القضاء العالى ـ مجلس الوزراء)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

- 111. اكتب نتيجة واحدة تترتب على تمثيل المرأة والشباب في المجالس النيابية.
  - ١١٣. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية منصب رئيس الوزراء.
- ١١٤. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على تأسيس نظام حكم قوي وثابت في مصر القديمة .
  - ١١٥. اكتب سببًا واحدًا لأهمية منصب رئيس الجمهورية.
  - 117. اكتب دليلاً واحدًا على أهمية منصب الفرعون في مصر القديمة.
    - ١١٧. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية مجلس النواب المصرى.
- ١١٨. اكتب مقترحًا واحدًا لتوعية زملائك بضرورة المشاركة في الانتخابات المدرسية .
  - ١١٩. ما التصرف الذي ستقوم به في الموقف التالي؟

رأيت رجلا مسنا يحرص على الذهاب لمقر لجنته الانتخابية لاختيار عضو مجلس النواب.

.١٢٠ ما التصرف الذي ستقوم به في المواقف التالي؟

لا يرغب أحد أقاربك في الذهاب للتصويت في الانتخابات لاختيار أعضاء مجلس النواب.

# الدرس الخامس (من يحكم محافظتي؟)

#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١٢١. يختص المحافظ بحفظ الأمن والنظام داخل الإقليم ( )
  - ١٢٢. يشرف المحافظ على المشروعات القومية بالدولة ( )
- ١٢٣. يهتم المجلس المحلى بصيانة وتطوير المدارس والمستشفيات بالمحافظة ( )

- ١٢٤. تطوير العشوائيات في منطقة السيدة زينب بالقاهرة من مسئوليات المحافظ ( )
  - ١٢٥. يمكن لسكان محافظة المنيا الترشح للمجلس المحلي بمحافظة القاهرة ( )
- ١٢٦. يتشابه حكام الأقاليم قديمًا والمحافظين حاليًا في بعض المهام المكلفين بها ( )
  - ١٢٧. كل مواطن مسئول عن تحسين محافظته وتطويرها ( )

# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- 17٨. صيانة وإصلاح شبكات الصرف الصحي بإحدى مدن محافظة الدقهلية من مسئوليات (مجلس النواب- المجلس المحلى- رئيس الجمهورية- رئيس الوزراء)
  - 1۲۹. تخصيص مساحة من أرض المحافظة لاستصلاحها وزراعتها؛ من مسئوليات (رئيس الجمهورية- المحافظ- وزير الزراعة- رئيس الوزراء)
    - ١٣٠. يقابل منصب المحافظ حاليًا منصب ....... قديمًا (الفرعون- الوزير- حاكم الإقليم الكاتب)
- - 1۳۱. (انقطعت المياه عن محافظة المنوفية لمدة ثلاثة أيام)؛ الشخص المسئول عن متابعة هذه المشكلة وحلها هو ........ وحلها هو ........ (رئيس الجمهورية- المحافظ- وزير الموارد المائية والري- رئيس الوزراء)
    - 1۳۳. إنشاء أسواق جديدة بمحافظة الشرقية وتشجيع الشباب على العمل بها من مسئوليات ...... (رئيس الجمهورية- الوزير- رئيس الوزراء -المحافظ)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

- ١٣٦. حدد سببًا واحدًا لتعيين حاكم لكل إقليم في مصر القديمة
- ١٣٧. حدد سببًا واحدًا لضرورة انتخاب المجلس المحلى من أبناء المحافظة

- ١٣٨. اكتب تفسيرًا لتعيين محافظ لكل محافظة
- ١٣٩. اكتب مهمة واحدة للمجلس المحلى بمحافظتك
- ١٤٠ اكتب دورًا واحدًا يمكنك القيام به كمواطن في تطوير محافظتك
- ١٤١. دلل على صحة العبارة (المحافظ يقوم ببعض مهام رئيس الجمهورية في محافظته)
  - ١٤٢. ما العلاقة بين المحافظ والمجلس المحلى للمحافظة؟
  - ١٤٣. حدد أوجه التشابه بين مهام كل من (حاكم الإقليم والمحافظ)
    - ١٤٤. قارن بين مهام كل من رئيس الجمهورية والمحافظ

المحافظ	رئيس الجمهورية	جه المقارنة
		مهام

#### ١٤٥. قارن بين اختصاصات كل من مجلس الوزراء والمجلس المحلى

المجلس المحلي	مجلس الوزراء	وجه المقارنة
		لاختصاصات

١٤٦. عبر عن رأيك في الموقف التالي مع التبرير:

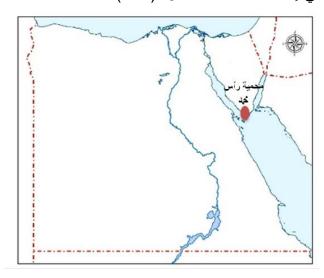
شخص يشارك جيرانه في تشجير المنطقة التي يعيشون فيها

# الوحدة الثانية: الأماكن السياحية والتراثية في بلدنا

# الدرس الأول (تراثنا الوطني)

#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

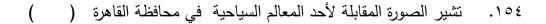
- ١٤٧. تساعدنا قائمة التراث العالمي على معرفة مواقعنا التراثية الثقافية والطبيعية ( )
  - ١٤٨. زيارة السائحين لمعبد الأقصر، تعد زيارة لمنطقة تراث طبيعي. ( )
- ١٤٩. بملاحظة الخريطة نستتج أن محمية رأس محمد تقع في إحدى محافظات الحدود ( )



- ١٥٠. تخيل أنك ذهبت في رحلة إلى معبد الكرنك فأنت بذلك تقوم بزيارة منطقة للتراث الثقافي
  - ( )
- ١٥١. تم إنشاء القلاع لحماية البلاد من الأعداء وهي تعد من مناطق التراث الطبيعي ( )
  - ١٥٢. تشير الصورة المقابلة لأحد مظاهر التراث الثقافي في مصر ( )

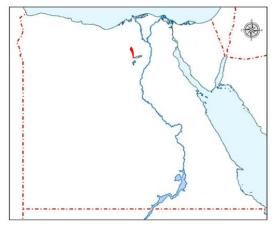


10٣. إذا ذهبت في رحلة إلى منطقة الوادي الملون في سيناء فأنت بذلك تكون قمت بزيارة منطقة تراث طبيعي ( )



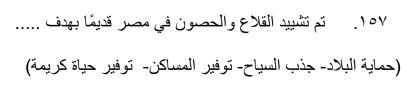


١٥٥. يشير رقم (١) على الخريطة لأحد مناطق التراث الثقافي في الفيوم ( )

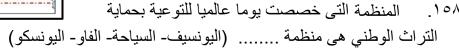


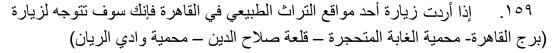
# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

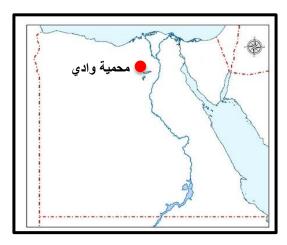
١٥٦. يشير رقم (١) على الخريطة المقابلة إلى ..... (محمية نبق- محمية رأس محمد - محمية وادي الريان- محمية الغابة المتحجرة)



١٥٨. المنظمة التي خصصت يوما عالميا للتوعية بحماية







١٦٠. نستنج من الخريطة أن محمية وادي الريان تقع في ( الصحراء الشرقية- الصحراء الغربية- شبه جزيرة سيناء – الدلتا) ١٦١. –إذا أردت زيارة أحد مناطق التراث الثقافي في طابا فإنك سوف تتوجه لزيارة ......

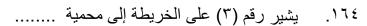
(محمية رأس محمد - الأهرامات- قلعة قايتباي- قلعة صلاح الدين)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

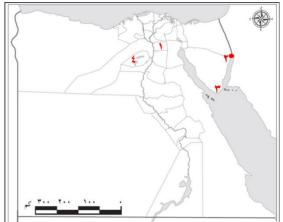
#### لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام على الخريطة

171. يشير رقم (١) على الخريطة إلى محافظة يوجد بها محمية تضم مجموعة من الأشجار المتحجِّرة على شكل قطع صخرية وهي محافظة ........

17۳. يشير رقم (٢) على الخريطة إلى مدينة يوجد بها قلعة صدلاح الدين وهي مدينة ......



١٦٥. يشير رقم (٤) على الخريطة إلى محافظة يوجد بها محمية طبيعية وهي محافظة



177. استبعد المكان الذي لا ينتمي للمجموعة التالية مع ذكر السبب ( الغابة المتحجرة- وادي الحيتان- برج القاهرة – محمية نبق)

١٦٧. حدد سببًا واحدًا لأهمية قائمة الترث العالمي

17٨. اكتب تفسيرًا لبناء القلاع والحصون في مناطق مختلفة في مصر قديمًا.

179. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على اهتمام اليونسكو بمناطق التراث العالمي التي حددتها على قائمتها.

١٧٠. اكتب سببًا واحدًا لتسجيل الحكومة المصرية منطقة وادي الريان كمحمية طبيعية

١٧١. اكتب دليلاً واحدًا على اهتمام سكان محافظة الفيوم بمحمية وادي الريان

1٧٢. اكتب دليلاً واحدًا على اهتمام اليونسكو بالمناطق التراثية حول العالم.

1٧٣. ماذا تتوقع إذا أهملت الدولة المناطق التراثية بها؟

١٧٤. إذا كنت من سكان الفيوم ماذا تفعل للحفاظ على محمية وادي الريان؟

١٧٥. اكتب سببًا واحدًا لاهتمام سكان الفيوم بمنطقة وادى الريان

1٧٦. قارن بين التراث الطبيعي والثقافي في الجدول التالي ، مستعينًا ببنك الكلمات التالى . (المواقع الطبيعية الجميلة - الصناعات والحرف التراثية - محمية رأس محمد - قلعة صلاح الدين - الغابة المتحجرة - برج القاهرة )

التراث الثقافي	التراث الطبيعي
- يشمل و عادات و تقاليد الشعوب و الأماكن السياحية و الأثرية	- يشمل ذات القيمة العالمية التي لم يتدخل الإنسان في صناعتها أو
السعوب والامادل السياحية والالريد ذات القيمة العظيمة	التأثير فيها
- من أمثلتها :	- من أمثلتها:

# الدرس الثاني: الأماكن التراثية في بلدنا.

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ١٧٧. تعد مدينة طيبة من المواقع التراثية المسجلة على خريطة التراث العالمي. ( )
  - ١٧٨. معبد الدير البحري من أقدم الأديرة الدينية في مصر. ( )
    - ١٧٩. منطقة القاهرة التاريخية من أهمّ وأكبر المدن التراثية في العالم. ( )
    - ١٨٠. ساهمت منظمة اليونسكو في إنقاذ معبد إيزيس بجزيرة فيلة. (
      - ١٨١. الدير الموجود بالصورة من أقدم الأديرة في مصر. ( )



- ١٨٢. يرجع تاريخ منطقة أبومينا بالإسكندرية إلى الحضارة المصرية القديمة. ( )
- 1A۳. تضم منطقة وادي الحيتان مجموعة من الأشجار المتحجرة على شكل قطع صخرية ( )
- ١٨٤. تختار اليونسكو بعض الأماكن الفريدة والمميّزة لتكون ضمن قائمة التراث العالمي ( )

# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ١٨٥. من المواقع التراثية المسجلة على خريطة التراث العالمي لليونسكو في مصر ......(وادي الحيتان-السد العالى-برج القاهرة-الحاجز المرجاني)
  - ١٨٦. يقع دير سانت كاترين في محافظة .....(شمال سيناء-جنوب سيناء-البحر الأحمر -مرسى مطروح)

# ١٨٧. تشير الصورة المقابلة إلى أحد المناطق التراثية المصرية المهددة بتآكل التربة والمباني هي



(منطقة أبو مينا ـ وادي الحيتان ـ معبد أبو سمبل ـ دير سانت كاترين)

١٨٨. إذا أردت الاستمتاع بشكل هياكل الحيتان التي تكونت في مصر منذ ٤٠ مليون سنة فإنك ستزور إحدى المحميات الطبيعية في محافظة

١٨٩. أسهمت منظمة اليونسكو في إنقاذ إحدى المناطق الأثرية في مصر من الغرق وهي ....

(معبد أبو سمبل- دير سانت كاترين - منطقة أبو مينا - وادى الريان )

١٩٠. يشير رقم (١) على الخريطة إلى مدينة من أكبر المدن التراثية في العالم وهي.......
( السويس – الإسكندرية – القاهرة – طابا )



# السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

١٩١. اكتب تفسيرًا واحدًا لإدراج منطقة وادي الحيتان على قائمة التراث عالمي.

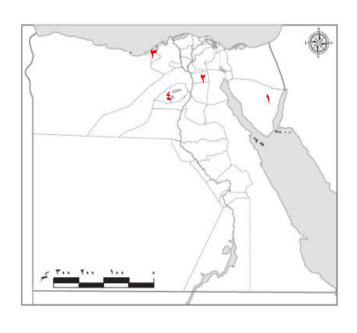
١٩٢. استبعد المكان الذي لا ينتمي للمجموعة التالية مع ذكر السبب.

(دير سانت كاترين - منطقة أبو مينا - معبد أبو سمبل - المتحف المصرى الكبير )

- 19۳. ماذا يحدث إذا ارتفعت درجات الحرارة وزاد منسوب المياه في المناطق الآثرية بمصر؟
  - ١٩٤. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية منطقة أبو مينا كموقع تراث عالمي.
  - ١٩٥. اكتب تفسيرًا واحدًا لما يلي : منطقة أبو مينا مهددة بالخطر .
    - ١٩٦. اكتب تفسيرًا واحدًا الإنشاء المصريين القدماء طريق الكباش.
      - 19V. ما العلاقة بين السد العالى وآثار النوبة؟
      - ١٩٨. اكتب مقترحًا واحدًا للحفاظ على المناطق الأثرية .

# لاحظ خريطة محافظات جمهورية مصر العربية ثم وضح عليها مدلول الأرقام التالية

- ۱۹۹. يشير رقم (۱) على الخريطة إلى محافظة بها موقع أثرى مسجل على قائمة التراث العالمي وهي محافظة ......
  - .۲۰۰ يشير رقم (۲) إلى واحدة من أكبر المدن التراثية في العالم وهي مدينة....
  - ۲۰۱. یشیر رقم (۳) لمنطقة آثریة معرضة لتآکل التربة والمبانی وهی منطقة ....
  - ۲۰۲. يشير رقم (٤) لمحمية تضم هياكل وعظام لحيتان ضخمة وحفريات لأسماك أخرى توجد في محافظة .....



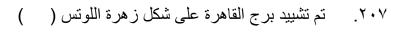
#### الدرس الثالث: الأماكن السياحية والأثرية

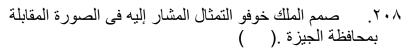
# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ٢٠٣. بنى المصريون القدماء الأهرامات شرق البحر الأحمر لتكون بعيدة عن الفيضان ( )
  - ٢٠٤. شيدت الكنيسة المعلقة على أحد الأبراج الجنوبية لحصن بابليون ( )
- ٢٠٥. بنى عمر بن الخطاب جامعه المعروف في حي مصر القديمة بعد الفتح الإسلامي لمصر ( )



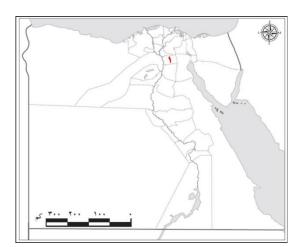
٢٠٦. صمم المهندس الراحل نعوم شبيب البرج المشار إليه بالصورة المقابلة في محافظة القاهرة ( )







٢٠٩. يوجد المتحف القومي للحضارة بالمحافظة المشار إليها على الخريطة ( )



# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

۲۱۰. يوجد برج القاهرة في جزيرة ....... (فرعون- شدوان- الزمالك- الروضة)

٢١٢. تم بناء الكنيسة المعلقة على أحد الأبراج الجنوبية لحصن بابليون ...... (الفرعوني اليوناني – القبطي - الروماني)

٢١٣. أي من الصور التالية تعبر عن البرج المصمم على شكل زهرة اللوتس









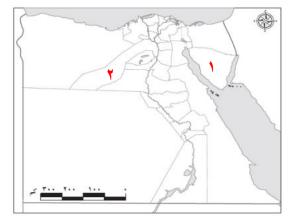
٢١٤. عند زيارتك للأهرامات الثلاثة فإنك تشاهد آثار ترجع للحضارة ...... (المصرية القديمة- اليونانية- الرومانية- القبطية).

٢١٥. تم بناء جامع عمرو بن العاص بمدينة الفسطاط في عهد الخليفة ..... (عمر بن عبد العزيز - عمر بن الخطاب - أبو بكر الصديق - عثمان بن عفان)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

# لاحظ الخريطة المقابلة واكتب مدلول الأرقام على الخريطة

٢١٦. يشير رقم (١) إلى محافظة توجد بها مدينة أطلق عليها لقب مدينة السلام هي ......



٢١٧. يشير رقم (٢) إلى محافظة يوجد بها تمثال أبو الهول

٢١٨. حدد سببًا واحدًا لبناء المصرين القدماء الأهرامات على الضفة الغربية لنهر النيل

٢١٩. اكتب تفسيرًا لأهمية الأهرامات عند المصريين القدماء

٢٢٠. اكتب دليلاً واحدًا على تنوع الأماكن الأثرية في حي مصر القديمة بالقاهرة

٢٢١. اكتب سببًا واحدًا لأهمية مدينة شرم الشيخ سياحيًا.

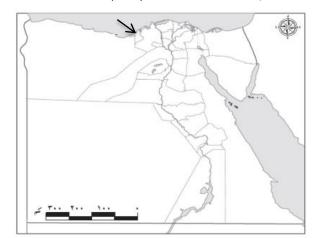
٢٢٢. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على اعتقاد المصريين القدماء في البعث والخلود.

- ٢٢٣. اكتب سببًا واحدًا لأهمية منطقة مصر القديمة سياحيًا
- ٢٢٤. ما العلاقة بين تنوع الحضارات التي ظهرت على أرض مصر والسياحة؟

# الدرس الرابع (السياحة واقتصاد بلدنا)

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ٢٢٥. إذا أردت حضور عرض فني عالمي فيمكنك زيارة معرض الكتاب الدولي. ( )
- ٢٢٦. الشخص الذي يحتاج إلى علاج واستجمام عليه زيارة العيون الكبريتية بسيوة. ( )
- ٢٢٧. عند زيارتك لأهرامات الجيزة وشارع المعز وخان الخليلي فأنت تقوم بسياحة دينية. ( )
- ٢٢٨. عند زيارتك لمدينة دهب على ساحل البحر الأحمر فأنت تقوم بسياحة علاجية. ( )
  - ٢٢٩. عند زيارتك للمدينة المحددة على الخريطة فإنك
    - تقوم بسياحة ترفيهية . ( )



. ٢٣٠. تشير الصورة المقابلة إلى سياحة علاجية. ( )



٢٣١. الصورة المقابلة تشير إلى السياحة الثقافية. ( )



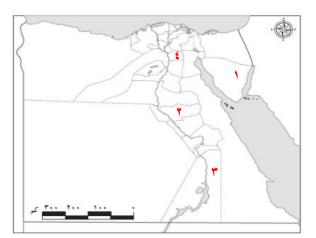
- ٢٣٢. عند زيارتك لمعرض القاهرة الدولي للكتاب فأنت تقوم بسياحة علاجية . ( )
- ٢٣٣. إذا أرادت الدولة الحفاظ على المصدر الأول للعملات الأجنبية فعليها بدعم الأنشطة السياحية. ( )
  - ٢٣٤. كلما اتسع النشاط السياحي في الدولة كلما از دادت نسبة البطالة . ( )
  - ٢٣٥. إذا كنت مسؤلاً عن تنشيط السياحة في مصر فعليك تطوير وسائل النقل والمنشآت الفندقية. ( )
    - ٢٣٦. كلما تطورت أساليب التسويق السياحي ووسائل المواصلات زادت الأنشطة السياحية. ( )

- ٢٣٧. التعامل الأمن مع المخلفات بالمنشآت السياحية يضر السياحة المستدامة. ( )
  - ٢٣٨. حماية الشعاب المرجانية في مصر تدعم السياحة المستدامة. ( )
    - ٢٣٩. تمثل زيارتك لمكتبة الإسكندرية نوع من السياحة الترفيهية. (
- ٢٤٠ تراعى المدونة العالمية لأخلاقيات السياحة حقوق ذوى الاحتياجات الخاصة والأطفال والشيوخ. ( )
  - ٢٤١. يمكنك ترشيح المنطقة الموضحة بالصورة المقابلة لزميك للاستمتاع بالسياحة الثقافية. ( )



# السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ٢٤٢. إذا أردت دعوة أصدقائك الأجانب لمعرفة الجوانب الثقافية لمصر فإنك تقترح عليهم زيارة ..... (شواطئ البحر الأحمر دار الأوبرا حديقة الأزهر شرم الشيخ)
  - ٢٤٣. إذا قمت بتخطيط لرحلة سياحية لمناطق السياحة العلاجية في مصر فإنك تختار.... (واحة سيوة مكتبة الإسكندرية المتحف المصري خان الخليلي)
    - ۲٤٤. إذا أردت التمتع بالمناظر الخلابة والشعاب المرجانية فعليك زيارة مدينة ...... ( مرسى مطروح شرم الشيخ الاسكندرية العلمين)



- ٢٤٥. تزدهر السياحة العلاجية في عيون موسى بالمحافظة رقم (١-  $\Upsilon \Upsilon \Upsilon \Upsilon$ )
- ٢٤٦. تنشط السياحة الثقافية بشارع المعز في المحافظة رقم

$$(\xi - T - T - 1)$$

- ٢٤٧. مجموع الدخول التي تحققها الأنشطة الاقتصادية والخدمات بمصر يطلق عليها الدخل ..... (الحقيقي المتوسط الدولي القومي)
- ٢٤٨. إذا رغب أحد أصدقائك في قضاء إجازة ترفيهية فيمكنك توجيهه لزيارة .... (مدن البحر الأحمر جامع أحمد بن طولون مجمع الأديان معرض القاهرة الدولي للكتاب)
  - ٢٤٩. الشخص الذي يعانى من بعض الأمراض الجلدية يمكنه زيارة ..... (واحة سيوة الجيزة مدينة الإسكندرية مدينة القاهرة).
  - ٢٥٠. تستهدف المدونة العالمية لأخلاقيات السياحة تحقيق .... (السياحة الثقافية السياحة المستدامة السياحة الدينية)
    - ٢٥١. يمثل حضور والدك مؤتمر النقل الذكى نموذج لـ ....

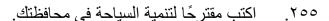
#### (السياحة الترفيهية – السياحة الثقافية – سياحة المؤتمرات والمهرجانات – السياحة العلاجية)

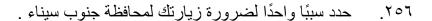
۲۰۲. المصدر الأول للعملات الأجنبية في مصر يتثمل في النشاط .... (الزراعي – الرعوى – الصناعي – السياحي)

# السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

#### لاحظ الخريطة المقابلة واستنتج

- ٢٥٣. يشير رقم (١) على الخريطة إلى محافظة تتمتع بسياحة ترفيهية وعلاجية معًا هي محافظة .....
- ٢٥٤. يشير رقم (٢) إلى محافظة تتمتع بازدهار مناطق السياحة الثقافية هي محافظة ......

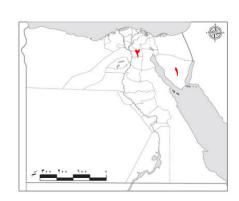




٢٥٧. اكتب تفسيرًا لأهمية السياحة في مصر

٢٥٨. اكتب دليلًا واحدًا على اهتمام مصر بالتنمية السياحية

٢٥٩. اكتب دليلًا واحدًا على دعم مصر السياحة المستدامة



#### الدرس الخامس: مسئوليتنا نحو تراث بلدنا.

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

٢٦٠. استخدام ضوء الكاميرا عند التقاط الصور يمكن أن يؤثر سلبًا على الأماكن الأثرية. ( )

٢٦١. يعد تناول الطعام والشراب بجوار المناطق الأثرية أمر مقبول. ( )

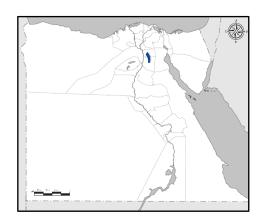
٢٦٢. تشير الصورة لأحد الجهود التي تقوم بها الدولة للحفاظ على الآثار. ( )



77۳. تعد صيانة منطقة الأهرامات من مشروعات تطوير التراث العمراني بالقاهرة. ( )



٢٦٤. تشير الصورة لأحد المناطق الأثرية التي قامت الدولة بتطويرها في محافظة القاهرة. ( )



٠٢٥. يشير رقم (١) على الخريطة إلى أحد أبرز المدن التراثية القديمة على مستوى العالم. ( )

#### السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين. ضع دائرة حول إجابة واحدة صحيحة.

٢٦٦. عند زيارتك لأحد المناطق الأثرية عليك الالتزام ب.....

(تصوير القطع الأثرية- التقاط الصور بجوار الآثار-حسن معاملة السياح- كتابة عبارات تذكارية على الآثار)

٢٦٧. تبذل الدولة جهودًا كبيرة للحفاظ على المناطق الآثرية منها .....

(تشجيع الاتجار في الآثار – ترميم المناطق الأثرية –استبدال الآثار بالمناطق السكنية – تشجيع السكان للبحث عن الآثار)

٢٦٨. تتصح زميلك عند زيارته لأحد الأماكن الأثرية بأن يقوم ب.

(تصوير القطع الأثرية - تتاول الأطعمة والمشروبات - تسجيل زيارته على قطعة أثرية - المحافظة على نظافة المكان)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

- ٢٦٩. اكتب تفسيرًا واحدًا الاهتمام الدولة بتطوير منطقة الأهرامات.
  - . ٢٧٠ اكتب أحد أدوارك كمواطن للحفاظ على الآثار.
    - ٢٧١. اكتب سببًا واحدًا لقدوم السياح لزيارة بلادنا.
- ٢٧٢. اكتب تفسيرًا واحدًا لمنع التقاط صور بالقرب من القطع الأثرية.
  - اكتب تفسيرًا واحدًا لاهتمام الدولة بالمناطق الأثرية.
- ٢٧٤. اكتب تفسيرًا واحدًا لاهتمام الدولة بتطوير مدينة القاهرة التاريخية
- ٢٧٥. اكتب تفسيرًا واحدًا الأهمية مشروع تطوير مدينة القاهرة التاريخية.
- ٢٧٦. اكتب مقترحًا واحدًا للحفاظ على المناطق الأثرية والسياحية في مصر.
  - ٢٧٧. اكتب سببًا واحدًا لإصدار الدولة بعض القوانين الخاصة بالآثار.
- ٢٧٨. ماذا يحدث إذا لم يتم تفعيل قوانين معاقبة التعدي على المناطق الأثرية والسياحية؟
- ٢٧٩. اكتب دليلاً واحدًا على الجهود التي تبذلها الدولة للحفاظ على المناطق الآثرية والسياحية.
  - . ٢٨٠. اكتب دليلاً واحدًا على اهتمام الدولة بتطوير مدينة القاهرة التاريخية.
    - ٢٨١. اكتب دليلاً واحدًا على جهود الدولة في تطوير منطقة الأهرامات.
      - ٢٨٢. ماذا تقول في الموقف التالي؟

أثناء المشاركة في رحلة مدرسية شاهدت زميلك يحاول كتابة اسمه على أحد القطع الآثرية.

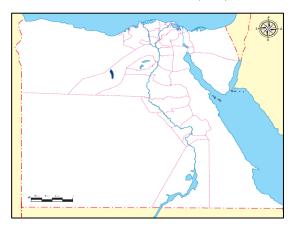
٢٨٣. وجه رسالة لصاحب محل للهدايا التذكارية يبيع منتجاته بأسعار عالية للسياح.

#### الوحدة الثالثة: وسائل النقل والاتصال في بلدنا.

#### الدرس الأول تطور وسائل النقل وتأثيرها في المجتمع.

# السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

٢٨٤. أُنشئ متحف السكك الحديدية في المحافظة رقم (١) على الخريطة. ( )







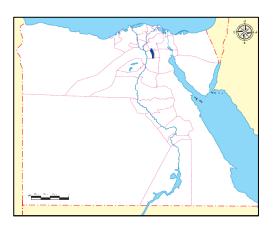
٢٨٦. تعد الدراجة البخارية من وسائل النقل النظيفة. ( )



٢٨٧. تشير الصورة لأحد أسرع وسائل النقل .( )

- ٢٨٨. استخدم المصريون القدماء جذوع الأشجار المربوطة بالأعشاب المتينة في صناعة القوارب. ( )
  - ٢٨٩. تعد السفن أول وسيلة نقل مائي عرفها المصري القديم. (
  - .٢٩٠ يعد مركب خوفو أقدم أثر مصنوع من الخشب في التاريخ الإنساني. ( )
    - ٢٩١. أخذ الهكسوس العربات الحربية عن المصريين القدماء (
      - ٢٩٢. كانت طائرة الأخوين رايت أول طائرة في التاريخ. ( )
        - ٢٩٣. أسس بنك مصر أول شركة طيران في العالم ( )

٢٩٤. تم مد أول خط سكة حديد في مصر بين مدينة الإسكندرية والمدينة رقم (١) على الخريطة ( )



#### السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين. ضع دائرة حول إجابة واحدة صحيحة.

٢٩٥. استخدم المصريون القدماء وسائل النقل المائي مثل.... (البواخر –الغواصات–ناقلات النفط–القوارب)

٢٩٦. تتضمن العملة الورقية التي أمامك وسيلة نقل أخذها المصريون القدماء عن ......

(الفرس-الروم-الهكسوس-الإنجليز)



٢٩٧. وسيلة نقل دخلت إلى مصر في عهد الخديوي

توفيق وكانت تعمل بالبخار هي ..... (البواخر - الطائرات - القوارب - السيارات)

٢٩٨. تعد السكك الحديدية المصرية ثاني خطوط تم مدها عالميًا بعد خطوط السكك الحديدية في
 (المملكة المتحدة – المملكة الأردنية – فرنسا – الولايات المتحدة)

٢٩٩. مصر أولى دول إفريقيا والشرق الأوسط استخدامًا له ..... (السيارات-الطائرات-القطارات-السفن)

۰۰۰. أرسلت حتشبسوت رحلاتها التجارية إلى بلاد بونت باستخدام ....... ( السيارات-السفن-الطائرات- القطارات)

۳۰۱. أرسل الملك سنفرو رحلاته التجارية إلى بلاد فينيقيا باستخدام ....... ( السيارات-السفن-الطائرات- القطارات)

٣٠٢. تم مد أول خط سكك حديد في مصر بين القاهرة و (السويس الجيزة - الإسكندرية - المنيا)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

٣٠٣. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على الثورة الصناعية .

- ٣٠٤. اكتب أهم استخدامات السفن في مصر القديمة.
  - ٣٠٥. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية السكك الحديدية.
- ٣٠٦. اكتب سببًا واحدًا لأهمية مبادرة دراجة لكل مواطن.
  - ٣٠٧. ما العلاقة بين زيادة استخدام السيارات والبيئة؟
- ٣٠٨. اكتب تفسيرًا واحدًا لأهمية وسائل النقل في حياة الشعوب.
- ٣٠٩. اكتب مقترحًا واحدًا لتقليل الآثار السلبية المترتبة على استخدام السيارات.

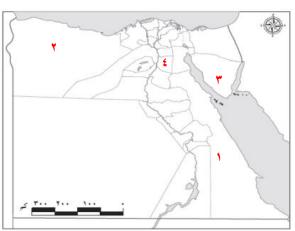
#### الدرس الثاني (أنواع وسائل النقل في حياتي)

#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ٣١٠. عندما تستخدم الدولة وسائل نقل صديقة للبيئة فهي تحقق مفهوم النقل المستدام. ( )
  - ٣١١. تعد مصر أولى الدول عربيًا وإفريقيًا في إنشاء مترو الأنفاق. ( )
  - ٣١٢. ترتب على إنشاء الكبارى والمحاور زيادة زمن رحلة الوصول بين الأماكن. ( )
    - ٣١٣. يتميز النقل المائي عن غيره بأنه أسرع ولكنه مرتفع التكلفة. ( )
    - ٣١٤. يمكنك استخدام النقل الجوى عندما تريد نقل بضائع سريعة التلف. ( )
- ٣١٥. لتحقيق النقل المستدام قامت مصر بتحويل السيارات التي تعمل بالغاز الطبيعي إلى بنزين. ( )
  - ٣١٦. يربط القطار الكهربائي بين العين السخنة والعلمين مرورًا بالعاصمة الإدارية الجديدة. ( )
  - ٣١٧. لتشجيع النقل المستدام يمكنك أن تقترح على والدك استخدام سيارته الخاصة بدلًا من وسائل النقل الجماعي. ( )

#### السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ٣١٨. للمحافظة على البيئة من التلوث علينا استخدام مصادر الطاقة النظيفة مثل ........ (البترول – البنزين - الطاقة الشمسية – الفحم)
  - ٣١٩. إذا كنت ترغب في نقل بضائع كبيرة الحجم وثقيلة الوزن فعليك باختيار (النقل البري- النقل المائي- النقل الجوي- الشاحنات)
    - ٣٢٠. -عند التخطيط لنزهة نيلية أنت وأسرتك فتنصح باستخدام ....
      - (دراجة بخارية السيارة الغواصة الأتوبيس النهرى)



٣٢٢\_ تطوير الموانئ البحرية يساعد على .......... (تنشيط التجارة- تنوع المحاصيل – ترشيد المياه – اكتشاف مصادر للطاقة )

- ۳۲۳. تطویر الطریق الدائری دلیل علی جهود الدولة بتطویر طرق النقل .... (البحری النهری البری البری البری الجوی)
- ٣٢٤. تنصح زميل لك باستخدام النقل المائى وذلك لأنه ..... (أرخص وسائل النقل أغلى وسائل النقل أشاره بكل محافظات مصر)
  - ٣٢٥. إذا أردت تصدير السلع الزراعية عبر موانئ البحر الأحمر فعليك بالتوجه إلى ميناء ..... (الإسكندرية دمياط بورتوفيق الغردقة)
  - ٣٢٦. إذا أردت تصدير مصادر الطاقة عبر موانئ البحر المتوسط فعليك بالتوجه إلى ميناء ..... (سفاجا دمياط السويس الغردقة)

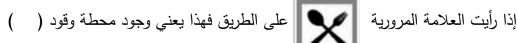
#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئة التالية

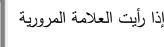
- ٣٢٧. اكتب تفسيرًا واحدًا لاهتمام مصر بإنشاء الكبارى والطرق.
- ٣٢٨. اكتب تفسيرًا واحدًا لاهتمام مصر بتطوير الموانئ البحرية.
  - ٣٢٩. -اكتب حالة وإحدة يفضل فيها استخدام النقل المائي
  - ٣٣٠. اكتب حالة واحدة يفضل فيها استخدام النقل الجوى
- ٣٣١. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على استخدام وسائل النقل المستدام
  - ٣٣٢. اكتب دليلاً واحدًا على أن مصر تدعم النقل المستدام.

#### الوحدة الثالثة: وسائل النقل والاتصال في بلدنا

#### الدرس الثالث (قواعد وأخلاقيات استخدام وسائل النقل)

#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة





.444

. ٣٣٤

فعليك عدم التوقف نهائيًّا ( )



إذا كنت قائد سيارة ورأيت تلك العلامة المرورية



إلى أحد العلامات المرورية التحذيرية (

- إذا كنت قائد سيارة و رأيت إشارة المرور الضوئية الدائرية لونها أخضر فعليك التوقف فورًا ( .777
  - يمكنك عبور الطريق إذا كانت إشارة المرور الضوئية الدائرية لونها أخضر ( ) . 444
  - تساعد علامات المرور الضوئية على شكل إنسان على تنظيم عبور المشاة ( ) . 444
    - توضح علامات المرور الأرضية مسار تحرك السيارات ( ) . 449

#### السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- أي مما يلي يعد من الآداب العامة لاستخدام وسائل النقل .٣٤٠ (ترك المقاعد لكبار السن - العبور من مناطق عبور المشاه- استخدام آلة التنبيه - تهدئة السرعة في المناطق السكنية)
  - يجب تهدئة السرعة عند رؤية العلامة المرورية ۳٤١









- يجب عليك عند عبور الطريق الالتزام بقواعد عبور المشاه مثل .... (استخدام كبارى العبور - ترك المقاعد لكبار السن - السير وسط الطريق - استخدام آلة تنبيه)
- وضعت الدولة كاميرات على الطرق وملصقات إلكترونية على كل سيارة بهدف ...... (تنظيم عبور المشاه- مراقبة حوادث الطرق - حصر أماكن الكثافات السكانية- حصر أماكن الكثافات المرورية)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية

- ٣٤٤. حدد سببًا واحدًا لضرورة الالتزام بقواعد وآداب المرور.
  - ٣٤٥. اكتب تفسيرًا لإصدار الدولة لقانون المرور
- ٣٤٦. -ماذا يحدث إذا لم تهتم الدولة بوضع كاميرات على الطرق
  - ٣٤٧. ماذا تقول في الموقف التالي؟
  - طفل يعبر الطريق واشارة المشاة لونها أحمر
    - ٣٤٨. ماذا تقول في الموقف التالي؟ مجموعة أطفال يلعبون بالكرة في الشارع
      - ٣٤٩. ماذا تقول في الموقف التالي؟

مجموعة أطفال يقذفون الحجارة على نوافذ القطارات

٣٥٠. ماذا تقول في الموقف التالي؟

شخص يتحدث في الهاتف أثناء قيادة السيارة

- ٣٥١. ما رأيك في الموقف التالي؟
- شخص يساعد امرأة عجوز في عبور الطريق.
- ٣٥٢. اكتب دليلاً واحدًا على صحّة العبارة التالية (تبذل الدولة المصرية جهودًا كبيرة لتنظيم حركة المرور وتقليل حوادث الطريق)

#### الوحدة الثالثة: وسائل النقل والاتصال في بلدنا

#### الدرس الرابع (تطوّر وسائل الاتصال وتأثيرها في المجتمع)

#### السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة

- ٣٥٣. إذا أردت استخراج شهادة ميلاد إلكترونية يمكنك استخراجها من خلال موقع بنك مصر ( )
  - ٣٥٤. أصبح التواصل أسهل وأسرع في الحديث بعد اختراع شبكة الإنترنت ( )
    - ٣٥٥. انتشر استخدام الحمام الزاجل في إرسال الرسائل بعد ظهور البريد ( )
    - ٣٥٦. بدأت العصور التاريخية بمعرفة الإنسان للكتابة
- ٣٥٧. استخدم الإنسان الطبول لإرسال إشارات تحذيرية للآخرين خلال عصور ما قبل التاريخ ( )
  - ٣٥٨. ساعد التطور العلمي وزارة الداخلية على مكافحة الجرائم ( )
  - ٣٥٩. تم توصيل أول خط هاتفي في مصر بين القاهرة والسويس ( )
  - ٣٦٠. تم الاعتماد على الرسائل النصية في التواصل قبل إشارات الدخان ( )

#### السؤال الثاني: ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

- ٣٦١. استخدم الإنسان قديمًا في إرسال الرسائل ...... ( النار الهاتف البريد الحمام الزاجل)
- 777. يمكنك استخراج جواز سفر من خلال موقع: (بنك المعرفة المصري بوابة مصر الرقمية منصة مصر التعليمية التحول الرقمي)
  - ٣٦٣. كتب المصري القديم الرسائل على ورق (البردي- التوت- الكتان- العنب)
- ٣٦٤. تم مد أول خط هاتفي في مصر بين القاهرة و .... (السويس- الإسكندرية الإسماعيلية الجيزة)

#### السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية

- ٣٦٦. حدد سببًا واحدًا الستخدام الحمام الزاجل في إرسال الرسائل قديمًا
  - ٣٦٧. اكتب اثنين من فوائد شبكة الإنترنت.
  - ٣٦٨. ما رأيك في الموقف التالي؟ تستخدم نِهى الهاتف المحمول وقت طويل في الألعاب الإلكترونية
- ٣٦٩. ما رأيك في الموقف التالي؟ يستخدم أشرف وسائل التواصل الاجتماعي لنشر ما يفعله كلّ يوم، ولإخبار الجميع عن سبب عدم إعجابه بصديقه
  - ٣٧٠. توقع الذي يحدث إذا لم يتم اختراع شبكة الإنترنت
  - ٣٧١. اكتب نتيجة واحدة ترتبت على معرفة الإنسان للكتابة



# 

#### بنك أسئلة مادة العلوم الصف الرابع الفصل الدراسى الثانى

## السؤال الأول: ضع علامة ( $\sqrt{}$ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( $\times$ ) أمام العبارات غير الصحيحة فيما يلى:

( )	وزن السيارة يوتر على سرعتها.	-1
( )		-2
( )	e	-3
( )		-4
( )	يوجد كوكُّب المريخ على بعد عدَّة أمتار من كوكب الأرض .	-5
( )	يوجد فقد في الطاقة عندمًا عندما تتحول الطاقة من صورة إلى أخرى.	-6
( )	الطاقة لا يمكن تحولها من صورة إلى صورة أخرى.	-7
( )	معظم سلاسل صور الطاقة تبدأ بطاقة القمر .	-8
( )	ينتج كل من المصباح الكهربي والسخان الكهربي طاقة حرارية	-9
( )	عندما تدفع بقدمك دواسة الدراجة، فان الطاقة الحركية الكيميائية بجسدك تحول إلى	-10
	طاقة حركية.	
( )	ė –	-11
( )	ثنتج الطاقة الصوتية من مجفف الشعر لتساعده علي القيام بوظيفته	-12
( )		-13
, ,	ضوئية.	
( )	يمكن تشغيل عربة استكشاف المريخ "كيريوسيتي "عن بعد.	-14
( )		-15
( )		-16
( )		-17
( )	حركة المولدات في محطات توليد الطاقة الكهربية ينتج طاقة وضع .	-18
( )	المطر الحمضي يسبب تلوث التربة والماء .	-19
( )	كلما زاد احتراق الوقود الحفري، كلما قلت درجة حرارة كوكب الأرض.	-20
( )	الطواحين الهوائية يمكن أن تقوم بعملها طوال الوقت حيث إن الرياح تهب دائما .	-21
( )	<del>-</del>	-22
( )	النظر مباشرة إلى الشمس خطير جدا	-23
( )	الطاقة الكهربية الناتجة من التوربينات الهوائية تنقل عن طريق الرياح	-24
( )	الطاقة الناتجة من التوربينات الهوائية تعرف باسم " الطاقة الكهرومائية"	-25
( )		-26
( )	خلط الماء مع غاز الأكسجين ينتج حمض الكربونيك	-27
( )	مصدر الطاقة التي تعمل بها المروحة الكهربية هو الرياح.	-28
( )	تحتاج النباتات إلى أشعة الشمس لكي تنمو .	-29
( )	يمكننا استخدام الطاقة الشمسية في حفظ الطعام .	-30
( )	الكهرباء الناتجة من المياه تسمى الطاقة الكهرومائية.	-31

<ul><li>( )</li><li>( )</li><li>( )</li><li>( )</li><li>( )</li></ul>	تختزن مياه الأنهار طاقة حركة. تتكون الشمس من غازى الهيدروجين والأكسجين تتكون الألواح الشمسية من الكثير من الخلايا النباتية المياه أحد مصادر إنتاج الكهرباء في مصر. الكهرباء الناتجة من المياه تعرف بالطاقة الكهرومغناطيسية. الطاقة الناتجة عند تشغيل فرن الغاز هي الطاقة الكهربية	-32 -33 -34 -35 -36 -37
	ل الثانى: اكتب المصطلح العلمى المناسب لكل عبارة من العبارات التالية:	السواا
()	عملية يحدث خلالها اصطدام بين جسمين أو أكثر ويصاحبها نقل للطاقة.	-1
()	سائل يختزن طاقة كيميائية يستخلص من الوقود و يستخدم لتحريك السيارة.	-2
()	أحد معدات السلامة وتستخدم لمنع اندفاع ركاب السيارة للأمام إذا توقفت فجأة.	-3
()	أحد معدات السلامة وتستخدم لتوفير حماية للسائق عندما تنتفخ فجأة أثناء	-4
	التصادم.	
()	كرة ثقيلة من الحديد تتدلي من سلك كبير وتستخدم لهدم أجزاء من المنازل.	-5
()	صورة الطاقة المخزنة في بطارية السيارة اللعبة التي يتم التحكم فيهاعن بعد.	-6
()	الطاقة المهدرة من جهاز الكمبيوتر.	-7
()	عربة يتم التحكم فيها عن بعد وتستخدم لاستكشاف سطح كوكب المريخ	-8
()	الطاقة الناتجة من العزف على الجيتار.	-9
()	جهاز يستخدم في تحويل الطاقة الكهربية إلى طاقة ضوئية.	-10
()	الطاقة الناتجة من احتراق خشب الأشجار.	-11
()	الطاقة لا تفني و لا تستحدث من العدم ولكن تتغير صور الطاقة فقط	-12
()	نوع الطاقة الناتجة من السخان الكهربي و احتراق الفحم	-13
()	الطاقة الناتجة من الخلاط الكهربي وتساعد الجهاز على القيام بعمله.	-14
()	المصدر الرئيسي للطاقة لأغلب صور الطاقة على سطح الأرض.	-15
()	مادة تنتج طاقة حرارية عند حرقها.	-16
()	مصادر طبيعية للطاقة وتستغرق وقت طويل جدا لتكوينها.	-17
()	نوع من الوقود الحفري الذي تكون من بقايا كائنات بحرية دقيقة.	-18
()	نوع من الوقود الحفري الذي تكون من بقايا النباتات الجافة والمتحللة.	-19
()	ظاهرة تحدث عند ارتفاع كمية غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء و ينتج عنها	20
()	ارتفاع درجة حرارة الأرض. مصادر الطاقة الطبيعية التي تشمل طاقات الرياح و الماء.	21
()	مصدر المصاد الطاقة الكهربية يحول الطاقة الحركية إلى طاقة كهربيه . جزء في محطات الطاقة الكهربية يحول الطاقة الحركية إلى طاقة كهربيه .	22
()	جرع في معتف المصاف الطاقة الشمسية لإنتاج حرارة أو توليد الكهرباء. لوح مصمم لامتصاص الطاقة الشمسية لإنتاج حرارة أو توليد الكهرباء.	23
()	أجسام فضائية ضخمة تتكون غالبا من غازي الهيدروجين والهيليوم.	24
()	طاقة تنتج عن الطواحين الهوائية ويتم نقلها عن طريق أسلاك إلى المنازل	25
()	والمصانع.	_0

بينات المائية الموجودة في السدود. () ماء وزيادة طاقة وضع ماء النهر . ()			26 27
ناسبه من العمود (ب):	(أ) ما يا	ل الثالث: اكمل من العمود	
			<u> أولا:</u>
( <u>中</u> )		(	
ر على طاقة حركة الجسم المتحرك ولا تؤثر على طاقة وضعه	أ- تؤث	لة الجسم	1- كت
ر علي كلا من طاقتي الحركة والوضع للجسم.	ب- تؤث	تفاع الجسم عن سطح الأرض	2- ار
دما يوجد الجسم على سطح الأرض.	ج- عند	رعة الجسم المتحرك	3- سر
دما تزيد تزداد طاقة الوضع المخزنة.	ر- عند -2	اقة الوضع تساوي صفر	4- ط
		:	ثانيا:
( ب )		( )	
أ- تعمل بالكهرباء		الشمس	-1
ب- طاقتها الضوئية تتحول إلى طاقة كيميائية في النبات.		البنزين	-2
ج-  سائل يستخدم كوقود للسيار ات.		المروحة	-3
			ثالثا:
( ب )		( )	
أ- يحتاج حرارة شديدة وضغط ليتكون من بقايا النباتات الميتة.		الماء	-1
ب- المصدر الرئيسي للطاقة على سطح الأرض		الفحم	-2
ج- مصدر سائل متجدد للطاقة		الشمس	-3
		1:	رابعا
(ب)		( <sup>†</sup> )	
(أ) الطاقة الشمسية		1- الفحم	
(ب) مصدر طاقة غير متجدد		2- الماء	
(ج) الطاقة الكهربية	ئية	3- مخرجات التوربينات الهواة	
(د) مصدر طاقة متجدد			

#### خامسا:

(··)	(1)
(أ) تستخدم في طهى الطعام عن طريق تحويل الطاقة	1- الألواح الشمسية
الشمسية إلى طاقة حرارية.	
(ب) تستخدم قديمًا لطحن الحبوب	2- المرايا المنحنية
(ج) تستخدم لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية	3- الطواحين الهوائية
(د) تحول الطاقة الحركية إلى طاقة كهربية	

#### سادسا<u>:</u>

(ب)	(1)
(أ) تستخدم قديمًا لطحن الحبوب	1- التوربينات
(ب) تحول الطاقة الحركية إلى طاقة كهربية	2- الصوبة الزجاجية
(ج) تساعد على زراعة المحاصيل التي لا تنمو إلا في	3- الطواحين الهوائية
المناخ الدافئ	
(د) مصدر طاقة غير متجدد	

#### سابعاً

(··)	(أ)
أ- من وسائل الأمان داخل السيارات	1- قانون بقاء الطاقة
ب- مصدر طاقة غير متجدد	2- الوسادة الهوائية
ج- لا تفنى الطاقة ولكنها تتحول من صورة إلى	3- الفحم
أُخرى	·
د- مصدر طاقة متجدد	

#### ثامنا:

(ب)	( <sup>1</sup> )
أ- من مصادر الطاقة الغير المتجددة	1- الشمس
ب- من العوامل التي تؤثر في تكوين الوقود الحفري	2- الفحم
ج- المصدر الرئيسي للطاقة على سطح الأرض	3- الضغط والحرارة
د- تحول طاقة الرياح إلى طاقة كهربية	

#### تاسعا:

(中)	( <sup>1</sup> )
أ- تحول طاقة الرياح إلى طاقة كهربية	1- الطاقة المتجددة
ب- الطاقة التي لا تنفذ مع استهلاكنا لها	2- المرايا المنحنية
ج - توجه أشعة الشمس لتسخين وطهي الطعام	3- توربينات الرياح
د- مصدر الطاقة الرئيسي على سطح الأرض	

#### عاشراً:

(··)	(¹)
أ- تقوم بتحويل طاقة الرياح الحركية إلى كهرباء	1- الغاز الطبيعي
ب- مصدر الطاقة الرئيسي على سطح الأرض	2- توربينات الرياح
ج- مصدر للطاقة غير المتجددة	3- قانون بقاء الطاقة
د- لا تفنى الطاقة ولكنها تتحول من صورة إلى أخرى	

#### احدى عشر:

(ب)	( <sup>1</sup> )
أ- تساعد على زراعة المحاصيل التي لا تنمو إلا في	1- السخانات الشمسية
المناخ الدافئ	
ب- تسخن المياه باستخدام طاقة الشمس.	2- التوربينات
كهربية طاقة إلى الحركية الطاقة ج- تحول	3- الصوبة الزجاجية
د- من مصادر الطاقة المتجددة	

#### الثاني عشر:

(··)	(1)
أ- من طرق الحفاظ على الوقود الحفرى	1- الوقود الحفري
ب- مصدر للطاقة غير المتجددة	2- الالواح الشمسية
ج- تحول الطاقة الشمسية إلى كهرباء	3- إطفاء الأجهزة والمصابيح
_	عند التواجد خارج المنزل
د- مصدر للطاقة المتجددة	

#### الثالث عشر:

(··)	(1)
أ- الطاقة الشمسية	1- الطاقة
ب- لا تفني الطاقة ولكنها تتحول من صورة إلى أخرى	2- السخانات الشمسية
ج- تستخدم في تسخين المياه باستخدام طاقة الشمس	3- مدخلات الالواح الشمسية
د- تستخدم في تحويل الطاقة الحرارية الى كهربية	

#### السؤال الرابع: اكمل الجمل التالية بالكلمات المناسبة:

-1	نتيجة للتصادم بين الكرة والمضرب فإن اتجاه الكرة سوف
-2	في أثناء اصطدام السيارة ، تنتفخ بالغاز .
-3	يحاول المهندسين تقليل وزن السيارة التي تتحرك بالطاقة الشمسية وذلك لزيادة
-4	سرعة السيارات أقل من سرعة السيارات العادية.
-5	عندما تقل كتلة الجسم المتحرك ، فإن طاقته الحركية عند نفس السرعة.
-6	لتشغيل الخلاط الكهربي نستخدم الطاقة
-7	الطاقة يمكن أن من صورة لأخرى.
-8	تتسرب بعض الطاقة المفقودة في مجفف الشعر في صورة طاقة
-9	الطاقة الناتجة من البطاريات والَّتي تستخدم لتشُّغيلُ السيارة اللعبة هي طاقة
-10	في المصباح الكهربي تتحول الطاقة في الله طاقة ضوئية وطاقة
-11	في السخان الشمسي ، الطاقة تعتبر الطاقة الداخلة بينما الطاقة الحرارية هي الطاقة
-12	الهاتف المحمول يحول الطاقة الكيميائية المخزنة في بطاريته إلى طاقة و طاقة
-13	عندما تركب الدراجة، تختزن الطاقة في جسمك تتحول الى طاقة التي تسبب حركة
	الدراجة.
-14	الطَّاقات الناتجة من الغسالة الكهربائية هي الطاقة و الطاقة
-15	تستخدم" كيريوسيتي" البطاريات طويلة الأمد وتتحول الطاقة إلى طاقة الشحنها
-16	يستخدم الفحم و و في محطات القوي الكهربية لتوليد الكهرباء.
-17	تستخدم في تدفئة المنازل صور الوقود و
-18	من أمثلة لو قود الحيوي، بينما من أمثلة للوقود الحفري.
-19	تدور التوربينات في مُحطات القوي الكهربية بالبخار وهي تنتج الطاقة لتشغيل
-20	المولد الكهربي يحول الطاقة إلى طاقة
-21	تزيد ظاهرة الله تتباس الحراري على كوكب الأرض وتسبب تغير
-22	لتجنب تلوث الهواء يجب عليناً استخدام مصادر الطاقة مثل الماء .
-23	الشمس هي نجم وهو غالبا مكونة من غازي أللم الشمس الله الميام الميا
-24	يمكننا استخدام الطاقة الشمسية في الطبخ عن طريق استخدام المقعرة والتي تجمع
	على الأواني المعدنية لتسخينها
-25	تستُخدم الألواح الشمسية لتوليد الطاقةوالتي تستخدم لتشغيل
-26	عندما تدور التوربينات الهوائية ، تتحول الطاقة الي طاقة
-27	من أمثلة مصادر الطاقة المتجددة و
-28	كل من حركة الرياح والماء تنتج طاقةوالتي تستخدم لتدوير التوربينات لتوليد الطاقة

#### السؤال الخامس : اختر الاجابة الصحيحة من بين القوسين:

(للأمام – للخلف)	عندما تتوقف السيارة فجأة ، فإن الركاب تتحرك	-1
( المسافة – الطاقة )	عندما تتصادم الأشياء، فإنتنتقل بينهم.	-2
(كبير – صغير )	الشاحنة كبيرة الحجم تحتاج محرك الحجم.	-3
(كتلتها – سرعتها)	عندما ينفذ وقود السيارة بالكامل أثناء حركتها ، فإن تصبح صفرا	-4
( الكتلة – اللون )	الطاقة الحركية لا تتأثر بـ	-5
(الكيميائية – الصوتية)	داخل بطارية السيارة اللعبة تتحول الطاقة إلى طاقة	-6
	کهربیة	
(كوكب المريخ – القمر)	عربة التحكم عن بعد "كيريوسيتي " صممت لاستكشاف	-7
(خشب – نحاس )	الأسلاك الكهربية تصنع من	-8
(الكهربية – الحركية)	تتحول الطاقة إلى طاقة صوتية في الجرس اليدوي.	-9
( البلاستيك – الاسلاك )	عندما نضىء المصباح الكهربي، فإن الطاقة الكهربية تمر عبر	-10
(حرارية – ضوئية)	مجفف الشعر وغلاية الماء ينتجان طاقة	-11
( وضع – حرارية ) ( السقة تا السكة )	عندما تحترق قطعة من الفحم فإن الطاقة الناتجة هي طاقة	-12
( الصوتية الحركية)	الطاقة الناتجة لا تساعد الخلاط على أداء عمله .	-13
( وقود – ماء) ( ر تر السنة : )	السيارة تحتاج لكي تسير	-14
( استبدال — تسخين )	حتي نستمر في اللعب بالسيارة اللعبة يجب البطارية	-15
(الفحم — النبات)	يتم استخراجه من تحت سطح الأرض	-16
(التدفئة— تشغيل التليفزيون)	الفحم أحد أنواع الوقود ولكن لا يمكن استخدامه في	-17
اسبعريون) ( الرياح– الخشب )	القدماء استخدموا كوقود وذلك قبل اكتشاف البنزين.	-18
(الشمس الغاز الطبيعي)	المصدر الرئيسي للطاقة على سطح الأرض	-19
( الرياح – البنزين )	أي مما يلي <b>لا</b> يعدُّ من صور الوقود الحفري ؟	-20
(الشمس- الغاز الطبيعي)	ت ي ع ي ع ي المصدر الرئيسي للطاقة على سطح الأرض عدي المصدر الرئيسي الطاقة على سطح الأرض	-21
ر الوقود الحيوي والحفري	الطاقة الهيدروكهربية تتولد من	-22
ر ورو يروي ( - مساقط المياه والسدود )	3 3 2.3	
( الأكسجين – ثاني	عندما يمتزج ماء المطر مع غاز يتكون المطر الحمضي	-23
ُ اكسيد الكربون)		
( الامعاء الدقيقة – العين)	عوادم السيارات تسبب التهاب في	-24
( عدد الاذرع – الوظيفة)	الطواحين الهوائية القديمة والتوربينات الهوائية الحديثة يتشابهان في	-25
	the same transfer	
( البترول – الرياح)	من أمثلة الطاقات المتجددة	-26
( مراة – اخشاب )	أحد صور الاستفادة من الطاقة الشمسية ، استخدام مقعرة	-27
(الكرينائية المركزة)	في طهي الطعام الديادي فإن اذري عليا وين المهام تدري	20
( الكيميائية – الحركية)	عندما تزيد الطاقة للرياح ، فإن اذرع طواحين الهواء تدور أسرع	-28
( الحركة – الضوئية)	اسرع في طواحين الماء ، تتحول الطاقة إلى طاقة كهربية	-29
( = 5 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -	تي طواحين العاد ، سعون العدد إلى عدد عمري	-23

(الشمسية– الهيدرو كهربية) ( أطول - أقصر)	 راحين الهوائية القديمة.	الطاقة الناتجة من المساقط المائية هي الطاقة التوربينات الهوائية الحديثة من الطو	-30 -31
( الكهرباء – الرياح )		مصدر الطاقة التي تعمل بها المروحة الكهربية ه	-32
(حفظ - طهي)	الطعام	تستخدم الطاقة الشمسية في	-33
( الكهربية – الضوئية )	••••	مخرجات الألواح الشمسية هي الطاقة	-34
(الرياح - الماء)		تنتج الطاقة الكهرومائية باستخدام طاقة	-35
(الكواكب - الشمس)		مصدر جميع الطاقات على الأرض هي	-36
( الفحم – الرياح )		من أمثلة مصادر الطاقة المتجددة	-37
(الهيدروجين والهيليوم -		تتتج طاقة الشمس من تفاعل غازي	-38
النيتروجين والهليوم ) (الكهربية – الاشعاعية)	نة حرارية	المدفأة الكهربية تحول الطاقة الكهربية تحول	-39
(عالية التكلفة- لاتهب		أحد عيوب طاقة الرياح أنها	-40
احيانًا)		ال السادس :	السوا
		أجب عن الأسئلة التالية:	_أ
		- اذكر بعض من معدات السلامة في السيارة؟	1
	ائية عند الحوادث.	مل على بداية عملية انتفاخ الوسادة الهو	 ي -2
<b>V</b>		رس الشكلين ثم اجب:	ب- اد
		1-أي الشكلين يولد طاقة كهربية أعلي ؟	
شکل 2	شکل 1	ما اسم الطاقة الداخلة لهذا النوع من التوربينات؟	-2
		·	

#### ج- ماذا يحدث في الحالات التالية ....؟

ة لطاقة حركته 	زيادة كتلة الجسم الذي يتحرك لأسفل على منحدر بالنسب	-1
البعض	تصادم در اجتين تتحركان في اتجاهين متضادين لبعضهما	-2
	وضع يدك قريبة من مصباح مضيء	-3
	دفن بقايا كائنات بحرية تحت سطح الأرض لملايين السنيز	-4
	(أ) ما اسم الشكل الذي أمامك ؟	-5
	(ب) تتحول الطاقة إلى طاقة	
Marie Control of the		

#### د: السؤال السابع أختر الاجابة الصحيحة:

أ-الكرتون

-1	عند تشغيل المصباح الكهربي تتحول الطاقة أ-الكهربية-الضوئية	اقة إلى الطاقة بالقالم الطاقة بالكيميائية الضوئية
	ج-الحرارية-الكهربية	د-الكيميائية-الحرارية
2	عندما تتحول الطاقة من صورة إلى أخرى ا	ى فإن جزءا من الطاقة يفقد فى صورة طافة ب-حرارية

ب-النايلون



# نماذج الوزارة التربية الدينية الاسلامية

#### أسئلة اختبار التربية الدينية الإسلامية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2022/2021

#### تعليمات الاختبار:

#### يراعى عند بناء الاختبار مايلي:

- 1-تغطية الأسئة لمجالات التربية الدينية (عقيدة عبادات سير وشخصيات)
- 2-عدد الأسئلة (15) سؤالا توزع على مجالات التربية الدينية بالتساوى بحيث يخصص لكل مجال خمسة أسئلة .
- 3-تنوع الأسئلة في كل مجال مابين (اختيار من معدد صواب وخطأ مزاوجة إجابة قصيرة ).

#### السؤال الأوَل: ضع علامة (√) أمام العبارةالصحيحة، و(X) أمام غير الصحيحة:

- 1. النعم الظاهرة هي كل ما سخره الله (تعالى) للإنسان في الأرض من هواء وماء وطعام. ( )
  - 2. معجزة موسى (عليه السلام) السحر. ( )
  - 3. من الإيمان أن نؤمن بالرسل والأنبياء (عليهم السلام) جميعًا. ( )
    - 4. الله (تعالى) هو وحده الرزاق والمنفرد بالعطاء لا شريك له. ( )
      - 5. نستخدم النعم الباطنة فقط فيما يُرضى الله (سبحانه). ( )
  - 6. القرآن الكريم هو القول الواضح الحق الذي يفصل بين الحق والباطل. ( )
    - 7. يجوز إمامة المرأة للنساء في الصلاة. ( )
  - 8. نحافظ على النعم كلها التي أنعم الله (تعالى) بها علينا عن طريق شكره. ( )
    - 9. نقرأ سورة الفاتحة كل يوم سبع عشرة مرة في الصلوات الخمس. ( )
  - 10. أرسل الله (تعالى) جميع الرسل (عليهم السلام) برسالة واحدة هي التوحيد. ( )
    - 11. كان موسى (عليه السلام) يعبد الكواكب والنجوم. ()
    - 12. الإسراء يعني السير ليلًا والمعراج هو الصعود لأعلى. ( )

شكر الله (تعالى) بالجوارح يتم من خلال تأدية الواجبات والفروض والبُعد عن المعاصى. ( ) استخدم إبراهيم (عليه السلام) ذكاءه ليثبت لقومه بطلان عبادتهم للكواكب. ( ) .14 أباح الله (تعالى) الإفطار في شهر رمضان للمريض فقط. () .15 يزيد ثواب صلاة الجماعة على ثواب صلاة الفرد بسبع وعشرين درجة. ( ) .16 الإقلاب هو قلب النون الساكنة أو التنوين ميمًا مخفاةً مع الغنة عند التقائها بحرف .17 الباء. () يتقبل الله (تعالى) الشكور القليل من عملنا الخالص المشروع ويجازيه بالكثير والحسنات. ( ) من فوائد صلاة الجماعة في المسجد المؤاخاة بين أفراد المجتمع. ( ) .19 العمل الخالص الصالح لا يغفر ذنوبنا. ( ) .20 تعد رحلة الإسراء والمعراج إحدى معجزات موسى (عليه السلام). ( ) .21 حاصر المشركون النبي (صلى الله عليه وسلم) في شِعب أبي طالب لمدة ثلاث سنوات. ( .22 حروف الإخفاء ستة عشر حرفًا. ( ) .23 تعد معاملة الناس الحسنة وحُسن الخُلق والكلمة الطيبة صدقة. ( ) .24 عندما وصل النبي (صلى الله عليه وسلم) إلى سدرة المنتهى فرض الله (تعالى) الصلاة .25 على المسلمين. ( ) أباح الله (تعالى) الإفطار في شهر رمضان للمريض و المسافر. ( ) اصطحب جبريل (عليه السلام) النبي (صلى الله عليه وسلم) في رحلة من المسجد الحرام إلى المسجد الأقصى لمدة ثلاثة أيام. ( ) الكعبة هي ثاني بيت بني لعبادة الله (جل وعلا) في الأرض. ( ) .28 من فضل وثواب الحج مغفرة الذنوب والفوز بالجنة. ( ) .29 يُعد حمل المتاع للآخرين ومساعدتهم في وسائل المواصلات صدقة. ( ) .30

```
لا تُعد المُصالحة بين اثنين متخاصمين صدقة. ( )
                                                                                   .31
مهدت بيعتا العقبة الأولى والثانية لهجرة النبي الكريم (صلى الله عليه وسلم) إلى يثرب. (
                                                                                 .32
سُمِّي أبو بكر (رضى الله عنه) الصديق؛ لتصديقه الرسول (صلى الله عليه وسلم). ( )
                                                                                   .33
التقى النبي (صلى الله عليه وسلم) في العام الثاني عشر من البعثة بستة من شباب يثرب
                                                                                .34
                                       آمنوا به ووعدوه بدعوة قومهم إلى الإسلام. ( )
                     الزكاة لها مصارف محددة ويجب أن تُعطى لأناس محددين. ( )
                                                                                   .35
أمر الله (تعالى) رسولنا (صلى الله عليه وسلم) بأن يُذكِّر الناس بآياته (عز وجل) ونعمه،
                                                                                   .36
                                                       وألَّا يُكرهِهم على الإيمان. ( )
    لم يبعث الله (تعالى) رسولًا بعد نبينا محمد (صلى الله عليه وسلم) فكان خاتم الأنبياء
                                                               (عليهم السلام). ()
                                38. يؤدي المسلم العمرة في وقت محدد من كل عام. ( )
 أمرنا الرسول (صلى الله عليه وسلم) بتذكير الآخرين بالمعروف أو الصدقة التي قدمناها
                                                                          لهم. ( )
    ()
                                  النعم الظاهرة هي النعم التي نراها بعيوننا وحواسنا.
                                                                                  .40
                                      البراق هي معجزة النبي صالح (عليه السلام).
    ( )
                                                                                   .41
                                             يجب ألا نؤمن بجميع الأنبياء والرسل.
                                                                                   .42
                                   محمد (صلى الله عليه وسلم) هو خاتم الأنبياء.
                                                                                 .43
                               كان قوم النبي صلى الله عليه وسلم أهل فصاحة وبيان
                                                                                   .44
                                                  الله وحده منعم على الإنسان فقط
                                                                                   .45
                                                                                  )
          كانت الإسراء والمعراج مكافأة للنبي صلى الله عليه وسلم على صبره ومثابرته
                                                                                   .46
                                        كان عمر بن الخطاب أول سفير في الإسلام
   ()
                                                                                   .47
```

```
48. كان والد جابر بن عبد الله من شهداء بدر
                                                                          ()
                                                        49. الكلمة الطبية صدقة
                                         50. الحج واجب على المسلم وغير المسلم
                  النعم الظاهرة هي كل ما سخره الله للإنسان على سطح الأرض.
   ( )
                                                                            .51
                                               52. المقصود بالغاشية يوم القيامة
 ( )
       صلى النبي (صلى الله عليه وسلم) إمامًا بالأنبياء جميعهم في المسجد الحرام
كان النبي (صلى الله عليه وسلم) يعرض الإسلام على القبائل والأفراد في موسم الحج
                                                                          .54
                                                                           )
                     من آداب الصدقة إخلاص النية لله وأن تكون من المال الحلال
       ( )
                                                                            .55
                               العمرة من أركان الإسلام الخمسة ولها وقت محدد
                                                                            .56
                                            57. الإسراء هو الصعود لأعلى ()
                               58. أسلم في بيعة العقبة الثانية اثنا عشررجلا ( )
             الإخفاء حالة بين الإظهار والإدغام من غير تشديد مع بقاء الغنة ( )
                                                                           .59
                           سمى أهل يثرب بالأنصار لأنهم نصروا الرسول. ( )
                                                                            .60
                                 مصعب بن عمير هو أول سفير للإسلام. ( )
                                                                            .61
                                    شهد جابر بن عبد الله جميع الغزوات. ( )
                                                                            .62
                               السؤال الثاني ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
1. سدرة المنتهى هي ...... عظيمة مباركة في السماء. (جبل – بُحيرة – شجرة)
2. من بنود بيعة العقبة الأولى ...... (عدم السرقة - قول الحق - السمع والطاعة
                                                                    للنبي)
```

3. يُعد الأكل والشرب والقيء عمدًا من (أركان الصوم - مبطلات الصوم - مبيحات الصوم)

- 4. تبرع "أحمد" بالملابس التي لم تعد تناسبه لطفل مُحتاج. (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالقلب شكر بالجوارح)
  - 5. فازت "منة" في مباراة كرة اليد مع فريقها فشكرت الله (تعالى) قائلة: (حمدًا لله). (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح)
- 6. سمع "يحيى" المؤذن فقام لصلاة العشاء. (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح)
  - 7. أتمت "مريم" حفظ جزء من القرآن الكريم، فاستشعرت فضل الله (تعالى) عليها. (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح)
  - 8. عُرف طفيل بن عمرو بالبلاغة والفصاحة وكان سيد قبيلة..... (قريش دوس ثمود).
  - 9. أمر الرسول (صلى الله عليه وسلم) المسلمين بالهجرة إلى (اليمن مصر الحبشة)؛
     لأن ملكها عادل لا يظلم أحدًا.
  - 10. الغُنة صوت يخرج من الأنف عند النطق بحرفي (الميم والنون الميم والباء الميم والباء الميم والكاف).

#### السؤال الثالث: أكمل ما يلي بالكلمات التالية:

(مسابقته - ثلاث - اللسان والقلب والجوارح - أوقات - النبي محمد صلى الله عليه وسلم - ماديًا - الزكاة - العقبة - جسديًا - صدقة - الطائف - عرفة - الصلاة - الأنبياء - العقبة الأولى - موافقته - الجماعة - ذي النون - الطهارة - القرآن الكريم - التبسم - إمامًا - عام الحزن)

- 1. لم يقسم الله (تعالى) بحياة بشر إلا حياة .......
- 2. .... تعادل إخراج 2.5% مما كسبه الفرد من المال كل عام.
- 3. جاء إلى مكة وفد من الرجال لمقابلة الرسول (صلى الله عليه وسلم) في منطقة اسمها ...... وعقد معهم ما سنُمِّى بيعة .....
- 4. بعد فك الحصار عن المسلمين تُوفي عم وزوجة الرسول (صلى الله عليه وسلم) وسنمّي هذا العام
  - 5. حفظ الله (تعالى) ...... معجزة رسولنا الكريم (صلى الله عليه وسلم) إلى يوم الدين.

ليل بن عمرو من الرسول (صلى الله عليه وسلم) أي معجزة تُعينه على دعوة قومه،	6. طلب طف
أس سيفه إلى نور كمصباح ولهذا لُقب	فتحول ر
، (تعالى) ثواب صلاة أفضل من الصلاة المنفردة وتجوز إقامتها في أي	
برط	مكان بش
الصلاة في المسجد اجتماع المسلمين فيمحددة، فيتعلمون الحفاظ على	8. من آثار
	الوقت.
مول النبي (صلى الله عليه وسلم) إلى المسجد الأقصى التقى بجميع وصلَّى	9. عند وص
	بهم
عرج النبي (صلى الله عليه وسلم) إلى السماء وهناك فرض الله (تعالى) على المسلمين	.10
••••	
يجب على المسلم متابعة الإمام في أثناء صلاة الجماعة وعدم	.11
•••••	•••••
حثنا النبي الكريم (صلى الله عليه وسلم) علىفي وجوه الناس، ويعد هذا	.12
•••••	الفعل
الحج واجب على كل مسلم بالغ قادر و	.13
مناسك وأفعال الحج والعمرة متشابهة لكن الحج يزيد في مناسكه عن العمرة بالوقوف ب	.14
•••••	
استمر النبي (صلى الله عليه وسلم) في دعوة أهل عشرة أيام رغم رفضهم	.15
	إياها.
استمرت مقاطعة الكفار للمسلمين لمدة	.16
يشكر العبد الله (سبحانه) على نعمه وعطائه بـ و	.17
	و
سل من العمود (أ) بِما يناسبه من العمود (ب):	السؤال الرابع: ٥

1 – الاقلاب	أ- أول بيت لعبادة الله (تعالى)
2- الزكاة	ب- قلب النون الساكنة أو النتوين ميما
3- الكعبة	مخفاة مع الغنة عند التقائها بحرف الباء
4- مبطلات الصوم	ج- الركن الثالث من أركان الإسلام
5- الإسراء والمعراج	د- إحدى المعجزات التي أيد الله (تعالى) بها
	رسوله ( صلى الله عليه وسلم).
	هـ الأكل والشرب عمدًا

#### ثانيا

1. محبة النبي صلى الله عليه وسلم واتباعه	أ- صباحا
2. عاد الرسول صلى الله عليه وسلم من رحلة الإسراء	ب- ألمسجد النبوي
والمعراج	
3. من بنود بيعة العقبة الثانية	ج- طريق السعادة
4. كان جابر بن عبد الله يجلس للدرس في	د- الإحسان
<ol> <li>الصدقة احسن وجوه</li> </ol>	ه – قول الحق

#### ثالثا

(ب)	(أ)
من بنود بيعة العقبة الأولى	1- السمع والطاعة للنبي (صلى الله عليه
	وسلم).
	2- عدم الشرك بالله (تعالى).
	3- الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر.

من بنود بيعة العقبة الثانية	4- عدم السرقة.
	5- الإنفاق في سبيل الله (تعالى).
	6- عدم الكذب.

#### <u>رابعا</u>

(ب)	(أ)
مرتفعة دون عمد	1. زرابي مبثوثة
ثابتة في الأرض	2. رُفعت
مبلغ الرسالة والدعوة	3. سُطحت
بسط كثيرة ومنتشرة	4. مذکر
كلام غير نافع	5. نُصبت
ممهدة	6. لاغيةً

#### <u>خامسا</u>

(··)	(1)
من النعم الظاهرة	1- الصحة والسمع والبصر والتذوق والشم واللمس

	2- دين الإسلام وطاعة الله (تعالى)
	3- الأمن والأمان
	4- الإيمان بالله (تعالى)
من النعم الباطنة	5- الملبس والمشرب
	6- العقل للتفكير والتدبر والتعلم

#### سادسا

(ب)	(أ)
العمرة	1. ركن من أركان الإسلام الخمسة.
	2تؤدَّى في أي وقت من أوقات العام.
	3 ليست من أركان الإسلام الخمسة، ولكن يثاب
	فاعلها.
	4. واجب على المسلم القادر.
الحج	5 تؤدَّى في وقت محدد من كل عام.

#### السؤال الخامس: اختر الإجابة الصحيحة

- يقع المسجد الأقصى في .......
  - ظهرت نتيجة الاختبارات، فقال "عمر" (حمد شه) (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح)
    - الحج ...... على كل مسلم بالغ قادر ماديًا وجسديًا. (سنة واجب مستحب)

```
■ سدرة المنتهي هي ....... ( شجرة – جبل – بحيرة )
```

- المعسر هو ... ( المريض الكفيف المدين العاطل).
- كانت بيعة العقبة الأولى في (مكة يثرب- الطائف- خيبر)
- كان جابر بن عبد الله من (أهل مكة المهاجرين الأنصار أهل الطائف)
- قال صلى الله عليه وسلم: (كل سلامى من الناس عليه صدقة) . معنى (سلامى): (عظام الذراع عظام الساق عظام الأصابع في اليد والقدم عظام الرقبة )
  - حروف الإخفاء (خمسة عشر حرفًا ثلاث عشرة حرفًا- ستة حروف- سبعة حروف)
    - في سدرة المنتهى فرض الله على المسلمين : ( الزكاة الحج الصوم الصلاة)
      - بيعة العقبة الثانية كانت بعد البعثة في السنة:
      - (الثانية عشرة العاشرة الثالثة عشرة الثامنة )
        - عرف بمفتى المدينة هو:
  - (طفیل بن عمرو جابر بن عبد الله أبو طلحة الأنصاري عثمان بن عفان)
    - الحج واجب على كل مسلم (بالغ-عاقل-قادر ماديًّا وجسديًّا كل ما سبق)
    - في عام الحزن تعرض النبي لمحنة شديدة بوفاة عمه أبي طالب وزوجته السيدة:
    - (عائشة بنت أبى بكر حفصة بنت عمر بن الخطاب أم سلمة خديجة بن خويلد )
      - التبرع بالملابس لدار الأيتام (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح) .
    - ظهرت نتيجة الاختبار فقال الحمد لله (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح) .
    - أتم حفظ القرآن فاستشعر فضل الله عليه (شكر باللسان شكر بالقلب شكر بالجوارح) .

#### • السؤال السادس

• ضع خطًّا تحت كل أحرف الإدغام:

الهمزة- الياء- الميم- الراء- الفاء - اللام- الواو - العين- النون

ضع خطًا تحت أحرف الإقلاب:

الهمزة- الياء- الميم- الباء

• ضع خطًّا تحت أحرف الإخفاء:

الهمزة - القاف - الزاي - الياء - الميم - الراء - الفاء - الكاف - الواو - الشين

• ضع خطًّا تحت آداب المسجد:

(ارتداء ملابس نظیفة والتعطر - الدخول بالقدم الیمنی - التحدث بصوت خفیض - الخروج بالقدم الیسری - کل ما سبق)

#### السؤال السابع

أجِبْ عن الأسئلة الآتية:

1- كيف يشكر الله عباده؟

2- ما موقف قريش من الإسراء والمعراج ؟

3- ما آداب الصدقة ؟

4- متى تبدأ مناسك الحج ؟

5- ما المقصود بنصاب الزكاة؟

6- اكتب نعم الله التي أمرنا بالتفكر فيها.

7- اذكر بعض أعمال الخير التي قام بها أبو بكر الصديق.

8- اذكر ثلاثة أفعال تقوم بها كل يوم وتعد من الصدقات.



# öjjglasloj Math

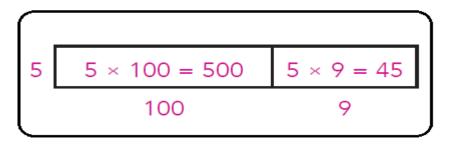
### Questions for Grade 4 \_Mathematics\_ 2<sup>nd</sup> Term Up to the end of the second term 2022

#### الارشادات:

- 1. يوجد نسختين من الأسئلة (نسخة word نسخة pdf) للرجوع إليهما.
  - 2. زمن الاختبار 90 دقيقة.
- 3. يتكون الاختبار من خمسة أنواع من الأسئلة وهي: (4) مفردات اختيار من متعدد ، (3) إكمال ، (2)
   صواب وخطأ ، (4) توصيل، (2) مقال قصير؛ بحيث يصبح عدد مفردات الاختبار 15 مفردة.
  - 4. تُخصص درجتان لكل مفردة من مفردات الاختبار ( 2 × 15 = 30 درجة)
- ضرورة مراعاة الوزن النسبي للاختبار، بحيث يتضمن: (3) مفردات على باقي الوحدة السابعة، (1) مفردة على الوحدة الثامنة، (5) مفردات على الوحدة التاسعة، (4) مفردة على الوحدة العاشرة،(2) مفردة على الوحدة الحادية عشر؛ على أن تكون من بنك الأسئلة الوارد من الوزارة.
- 6. لا يتم إجبار التلميذ على استخدام استراتيجية / طريقة معينة في الإجابة، وللتلميذ الحق في اختيار أسلوب الاجابة بحيث تُكتب خطوات الحل بطريقة صحيحة.
  - 7. ضرورة أن يراعى الاختبار الفروق الفردية بين التلاميذ.
- 8. ضرورة مراعاة الحلول والإجابات الأخرى التي يقترحها التلميذ بعيدًا عن نموذج الإجابة المخصص لذلك.

#### Choose the correct answer:

1) Using the following area model, the quotient equals ......



a. 545

b. 109

c. 100

- d. 9
- 2) If 37 oranges are distributed equally among 5 plates, how many oranges will be left?
- a. 5

b. 2

c. 7

- d. 0
- 3) 6524 ÷ 4 =.....
- a. 1631

b. 1151

c. 1361

- d. 1631
- 4) Which of the following equals 6?
- a.  $24 \div 6 2$

b.  $3 \times 1 + 1$ 

c.  $12 + 6 \div 3$ 

- d.  $18 3 \times 4$
- 5)  $30-4\times(2+1)=....$

a. 102

b. 28

c. 18

- d. 78
- 6)  $20 \div 5 + 5 2 = \dots$
- a. 0

b. 7

c. 2 R4

- d. 8
- 7) Which is the first step when solving the following problem  $14 + 4 \div 2$ ?
- a. Add 14 and 4

b. Divide 4 by 2

c. Divide 14 by 2

- d. Divide 18 by 2
- 8) Which of the following expressions has a value  $\frac{5}{6}$ ?
- a.  $\frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6} + \frac{5}{6}$

b.  $\frac{1}{6} + \frac{2}{6} + \frac{3}{6} + \frac{4}{6} + \frac{5}{6}$ 

C.  $\frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$ 

- d.  $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5} + \frac{1}{5}$
- 9)  $1\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \cdots \dots \dots$
- a.  $2\frac{1}{4}$

b. 2

c. 4

- d.  $2\frac{3}{4}$
- 10)  $3\frac{5}{8} 2\frac{1}{8} = \cdots \dots \dots$
- a.  $2\frac{1}{2}$

b.  $2\frac{4}{8}$ 

c.  $1\frac{6}{8}$ 

d.  $1\frac{1}{2}$ 

11) Which of the following mixed numbers is equal to  $\frac{6}{5}$ ?

 $1\frac{1}{2}$ a.

b.  $1\frac{1}{12}$  d.  $1\frac{1}{6}$ 

c.

12)  $2\frac{1}{8}$  is equivalent to:

a.  $\frac{4}{8} - \frac{2}{8}$ c.  $\frac{17}{8}$ 

b.  $\frac{4}{8} + \frac{2}{8}$  d.  $\frac{11}{8}$ 

13) Which of the following is a unit fraction?

- a.  $\frac{1}{8}$
- b.  $\frac{3}{8}$
- d.  $\frac{8}{1}$

14) Which is the correct decomposition of  $\frac{5}{9}$  using unit fractions?

- a.  $\frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$
- b.  $\frac{3}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$
- c.  $\frac{1}{9} + \frac{4}{9} = \frac{5}{9}$
- d.  $\frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} = \frac{5}{9}$

15) Which equation is <u>not a correct</u> decomposition of  $\frac{10}{11}$ ?

a. 
$$\frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{3}{11} + \frac{4}{11} = \frac{10}{11}$$

b. 
$$\frac{5}{11} + \frac{5}{11} = \frac{10}{11}$$

$$c. \quad \frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{8}{11} = \frac{10}{11}$$

d. 
$$\frac{1}{11} + \frac{2}{11} + \frac{2}{11} + \frac{2}{11} + \frac{3}{11} = \frac{10}{11}$$

16) Which relation is correct?

a. 
$$\frac{3}{7} > \frac{5}{7}$$

b. 
$$\frac{6}{7} < \frac{4}{7}$$

c. 
$$\frac{1}{7} > \frac{3}{7}$$

$$d. \quad \frac{1}{7} < \frac{5}{7}$$

17) Which relation is correct?

a. 
$$\frac{7}{12} > \frac{7}{9}$$

b. 
$$\frac{7}{8} < \frac{7}{10}$$

b. 
$$\frac{7}{8} < \frac{7}{10}$$
  
c.  $\frac{7}{13} < \frac{7}{11}$   
d.  $\frac{7}{15} > \frac{7}{9}$ 

d. 
$$\frac{7}{15} > \frac{7}{9}$$

- 18) Which fraction is not equivalent to  $\frac{3}{9}$ ?
  - a.  $\frac{6}{12}$
  - b.  $\frac{5}{15}$
  - c.  $\frac{2}{6}$
  - d.  $\frac{1}{3}$
- 19) The order of the fractions  $\frac{5}{10}$ ,  $\frac{3}{12}$ ,  $\frac{2}{6}$ , and  $\frac{10}{15}$  from the greatest to the smallest.
  - a.  $\frac{10}{15}$ ,  $\frac{5}{10}$ ,  $\frac{3}{12}$ ,  $\frac{2}{6}$
  - b.  $\frac{3}{12}$ ,  $\frac{2}{6}$ ,  $\frac{5}{10}$ ,  $\frac{10}{15}$
  - $c. \frac{10}{15}, \frac{5}{10}, \frac{2}{6}, \frac{3}{12}$
  - d.  $\frac{10}{15}$ ,  $\frac{3}{12}$ ,  $\frac{5}{10}$ ,  $\frac{2}{6}$
- 20) Which number fits in the blank?

$$\frac{1}{2} = \frac{?}{22}$$

- a. 10
- b. 11
- c. 12
- d. 20

21) Which number fits in the blank? a. 6 9 19 c. d. 27 If  $600 \div 60 = 10$ , then the divisor equals..... 22) d. 100 a. 1 b. 10 The quotient of dividing 922 by 3 is ....... and the remainder is 1. 23) b. 703 c. 307 a. 37 d.76 If the quotient of dividing 48 by 5 equals 9 and the remainder is 3, which of the following statements can be used to verify that? c.  $(3 \times 9) + 5$  d.  $(3 \times 9) + (3 \times 5)$  $a.9 \times 5$ b.  $(9 \times 5) + 3$ 25)  $5 + 30 \div 5 = \dots$ b. 7 c. 6 d. 3 a. 11 26) Hoda bought 8 books for LE 160, then the price of one book equals ......LE a. 12 b. 168 c. 152 d. 20  $15 + (50 \div 10) \times 3 = \dots$ 27) b. 30 c.23 d. 30 a. 60

29)  $\frac{7}{12}$  is closer to the benchmark fraction ... ...

**a. 1 b.**  $\frac{1}{2}$  **c.**  $\frac{1}{4}$  **d. 0** 

30) The fraction which represents the shaded parts in the following model is ......



a.  $\frac{4}{9}$  b.  $\frac{5}{9}$  c.  $\frac{13}{9}$  d.  $\frac{13}{18}$ 

31) which of the following represents a unit fraction? ....... a.  $\frac{7}{4}$  b.  $\frac{7}{7}$  c.  $\frac{4}{7}$  d.  $\frac{1}{7}$ 

32)  $\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \dots$ a.  $\frac{1}{9}$  b.  $\frac{9}{18}$  c. 1 d.  $\frac{20}{81}$ 

33)  $\frac{1}{4} < \frac{1}{4}$ 

**a**.8 b.7 c.5 d.3

34)  $\frac{20}{7}$  = ....... (As a mixed number)

a. 3  $\frac{1}{7}$  b. 2  $\frac{6}{7}$  c. 2  $\frac{1}{7}$ 

 $d.1\frac{6}{7}$ 

35)  $4\frac{1}{2} =$  ...... (As an improper fraction) a.  $\frac{5}{2}$  b.  $\frac{7}{2}$  c.  $\frac{9}{2}$ 

**d.**  $\frac{9}{4}$ 

36)  $4 + \frac{7}{11} + 2 + \frac{1}{11} = \dots$ 

**a.**  $6\frac{8}{11}$  b.  $6\frac{8}{22}$  c.  $2\frac{6}{11}$  d.  $7\frac{8}{11}$ 

37) Which of the following statements is true?

a.  $\frac{3}{5} = \frac{9}{25}$  b.  $\frac{1}{2} = \frac{5}{15}$  c.  $\frac{4}{5} = \frac{8}{10}$  d.  $\frac{2}{10} = \frac{6}{10}$ 

38) The expanded form for the number 2.35 is .........

a. 
$$2 + 0.5 + 0.03$$

b. 
$$2 + 0.3 + 0.05$$

c. 
$$3 + 0.5 + 0.02$$

d. 
$$5 + 0.2 + 0.03$$

## 39) The standard form for the number: 3 ones, 5 tenths and 7 hundredths is ......

# 40) **0.4** is equivalent to ......

a. 
$$\frac{4}{100}$$

b. 
$$\frac{1}{4}$$

c. 
$$\frac{10}{4}$$

d. 
$$\frac{40}{100}$$

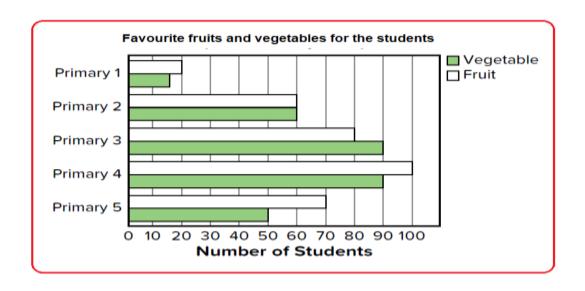
### 41) 71 hundredths equals ........

a. 
$$\frac{7}{100}$$

d. 
$$\frac{17}{100}$$

42) 
$$\frac{1}{10} + \frac{11}{100} = \dots$$

### From the following graph (q. 43, q. 44):



- 43) Which grade likes vegetables more than fruits?
  - a. Primary 2

b. Primary 3

c. Primary 4

- d. Primary 5
- 44) What is the total number of students who like vegetables and fruits in grade 4?
  - a. 30

b. 120

c. 170

- d. 190
- 45)To compare between rainfall in the deserts of Africa in the two years 2020, 2022 we use:
  - a. Picture representation
- b. bar graph

c. Line plot graph

d. double par graph

### **Complete:**

46) 
$$\frac{12}{20} = \frac{\dots}{5}$$

47) 
$$5\frac{5}{6} + 2\frac{1}{6} = \dots$$

48) **1** + 
$$1\frac{1}{6}$$
 = .......

49) 
$$\frac{5}{8} = \frac{....}{16}$$

50) If  $55 \div 5 = 11$ , then the divisor is 5

52) **5** - 
$$2\frac{2}{5}$$
 = ......

53) **3** - 
$$1\frac{1}{6}$$
 = ......

54) When we divide the number 26 by 5, the quotient is .... and the remainder is .....

55) 
$$\frac{5}{12} + \frac{2}{12} + \frac{6}{12} = \dots$$
 (in simplest form)

56) 
$$1-\frac{2}{5} = \dots$$

57) In the equation:  $48 \div 6 = 8$  the dividend is ....., the divisor is ..... and the quotient is .....

59) 
$$\frac{20}{36} = \frac{\dots}{9}$$
 in the simplest form

60) 
$$\frac{2}{3} = \frac{1}{12}$$

63) The proper fraction has the numerator ...... than the denominator.

64) 
$$\frac{7}{2}$$
 is an ..... fraction.

65) 
$$3\frac{2}{5} - 1\frac{4}{5} = \dots$$

66) 
$$3\frac{3}{4} = \dots$$
 (in the form of an improper fraction)

67) 
$$\frac{17}{3}$$
 = .......... (in the form of a mixed number)  
68)  $\frac{5}{8} \times \frac{........}{3} = \frac{15}{24}$   
69)  $\frac{4}{5}, \frac{8}{10}, \frac{12}{15}, \frac{16}{20}, \dots$  (In the same pattern)

68) 
$$\frac{5}{8} \times \frac{3}{3} = \frac{15}{24}$$

69) 
$$\frac{4}{5}$$
,  $\frac{8}{10}$ ,  $\frac{12}{15}$ ,  $\frac{16}{20}$ , .... (In the same pattern)

72) The dividend in 
$$48 \div 4 = 12$$
 is .......

76) 
$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{2} = \dots \dots$$
 (in the simplest form)

79) 
$$2\frac{6}{9} - 1\frac{2}{9} = \cdots$$

$$80) \ \frac{5}{10} - \frac{2}{10} = \cdots$$

81) 
$$\frac{4}{7} \times \dots = \frac{16}{28}$$

82) 
$$\frac{2}{5} = \frac{...}{25}$$

81) 
$$\frac{4}{7} \times \dots = \frac{16}{28}$$
  
82)  $\frac{2}{5} = \frac{\dots}{25}$   
83)  $\frac{69}{100} + \frac{2}{10} = \dots$  (in a decimal form)

- 86) The value of the digit 6 in the number 2.65 is ........
- 87)  $\frac{46}{100} + \frac{3}{10} = \dots$  (in a decimal form)
- The suitable graph representation to compare the maximum and minimum temperature between many governorates during a week is......

### Put $(\checkmark)$ for the right answer and $(\times)$ for the wrong answer:

- 89) The number 45 in the division problem  $45 \div 9 = 5$  is called the divisor.
- 90) The reminder of the division operation  $65 \div 8 = 8$  is equal to 1
- 91) If the quotient is 5, the divisor is 4 and the remainder is 2, then the dividend is 22
- 92) The following division array represents the division problem:

$$21 \div 6 = 3 R 3$$

1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12		
13	14	15	16	17	18		
19	20	21					

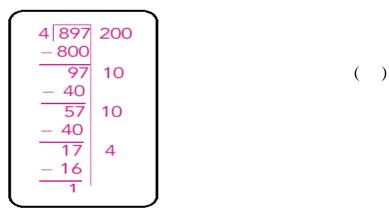
)

)

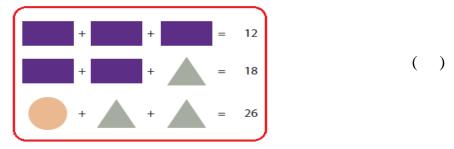
- 93) To find the quotient in  $4500 \div 5 = 900$ , we can use the following fact: ( )  $45 \div 5 = 9$
- 94) The following area model represents:

$$89 \div 6 = 14 \text{ R } 5$$

95) In the following division problem, the quotient is 224 and the remainder is 4.



96) To solve the following puzzle:



rectangle =4, circle =6 and triangle =10

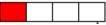
97) 
$$5 \times 6 - 4 + 3 = 13$$

98) 
$$7 \times 8 \div 4 - 2 = 12$$

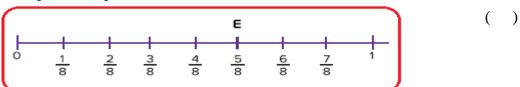
99) 
$$17 \times (15 - 8) + 2 = 121$$

$$100) \quad \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 1 \tag{()}$$

101) In the following shape, the unit fraction that represents the shaded part is  $\frac{1}{4}$ .



102) In the following shape, the number of the unit fractions do we need to represent point E equals 5.



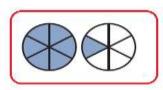
103) In the following shape, the fraction that represents the shaded parts is  $\frac{1}{2}$ .



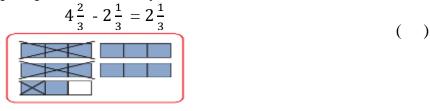
( )

( )

- 104) The fraction  $\frac{7}{5}$  is called an improper fraction.
- 105) The fraction  $\frac{2}{7}$  is called a proper fraction.
- 106) In the following shape, the mixed number that represents the shaded parts is  $1\frac{1}{4}$



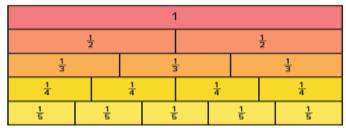
- 107)  $1 + \frac{1}{5} + \frac{2}{5} = 1 \frac{3}{10}$
- 108)  $1 + \frac{2}{5} + \frac{3}{5} = 2$
- $109) \quad 2 \frac{1}{4} = 1\frac{3}{4} \tag{}$
- $110) \quad 1\frac{3}{4} + \frac{1}{4} = 3 \tag{1}$
- 111)  $5 2\frac{1}{4} = 2\frac{3}{4}$
- 112) The following shape represents correctly the subtraction sentence:



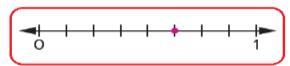
113) The shaded parts in the following model represents the equivalent fraction of  $\frac{1}{3}$ 



114) From the following fraction wall, the equivalent fraction of  $\frac{1}{2}$  is  $\frac{1}{4}$ 



115) In the following shape: the fraction  $\frac{5}{8}$  is closer to benchmark fraction  $\frac{1}{2}$ 



$$116) \quad \frac{1}{2} = \frac{15}{30} \tag{}$$

( )

117) 
$$\frac{1}{2} \times 0 = 0$$

118) 
$$\frac{5}{7} \times 1 = 1$$

120) The fractions 
$$\frac{4}{5}$$
,  $\frac{12}{13}$  are equivalent.

121) The fractions 
$$\frac{6}{8}$$
,  $\frac{9}{12}$ ,  $\frac{12}{16}$  are equivalent to  $\frac{3}{4}$ 

123) The first step to solve the problem 
$$30 - 20 \div 2 \times 5$$
 is division operation

124) The dividend = (the divisor 
$$\times$$
 the quotient) + the remainder

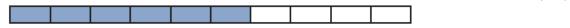
125) 
$$310 \div 3 = 100 \text{ r} 1$$

127) The first step to solve the problem 
$$16 - 8 \times 2 + 5$$
 is subtraction.

128) The unit fraction that forms the proper fraction 
$$\frac{5}{8}$$
 is  $\frac{1}{8}$ 

129) The number of unit fractions that form the proper fraction in 
$$\frac{3}{4}$$
 is 4

- 130)  $1 \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$
- 131) The number of unit fraction  $\frac{1}{4}$  in the whole one is 4
- 132)  $\frac{3}{9}$  is equivalent to  $\frac{2}{3}$
- 133) The decimal fraction represents the following model is 0.6



- 134) The unit form for the number 7.34 is: 7 ones , 3 tenths and 4 hundredths
- 135) The decimal fraction which equivalent to  $\frac{1}{4}$  is 0.5
- 136) 0.6 > 0.58
- 137) 2.5 < 2.58
- 138)  $\frac{1}{4} > 0.3$

### Match each paragraph of (A) with its appropriate (B):

139) 
$$18 \div 3 + 15 - 1 = \dots$$

140)
$$2^{\frac{4}{5}} - 5^{\frac{5}{5}} =$$

$$2\frac{4}{6} - \frac{5}{6} = \dots$$
141) The fraction that is represented by this model is

$$\frac{1}{6}$$

142) 
$$\frac{15}{4} = \dots$$
 20

$$143) \ 4550 \div 5 = \dots \qquad \frac{8}{4}$$

.....

$$144) 224 \div 7 = \dots \qquad \frac{17}{5}$$

145) 
$$\frac{8}{9} = \dots$$
 30

146) The improper fraction for the shaded part of the mixed number 3 
$$\frac{2}{5}$$
 is ......

147) 
$$300 \div (30-20) = \dots$$
  $\frac{3}{4}$ 

$$148) \ \frac{3}{4} \times \frac{5}{5} = \dots \frac{24}{27}$$

.....

 $2\frac{1}{5}$ 

$$149) \ 3\frac{4}{5} - 1\frac{3}{5} = \dots$$

150) The mixed number represented by the following model is .....

$$152) 4 \frac{3}{5} = \dots \frac{23}{5}$$

153) 
$$89 + 3 - 3 \times 4 = \dots$$
  $4\frac{1}{3}$ 

.....

$$154) 4 + \frac{4}{8} + 2 + \frac{5}{8} = \dots$$

155) 
$$\frac{13}{9} = \dots$$
 64

156)  $77 - 13 \times 2 \div 2 = \dots$ 

 $1\frac{4}{9}$ 

157)  $145 \div 5 = \dots$ 

 $\frac{3}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9} + \frac{1}{9}$ 

158) The expression which represents an equivalent value of  $\frac{6}{9}$  is ......

 $7 \frac{1}{8}$ 

.....

(A)

(ب)

159) The remainder of  $87 \div 5$  is .....

 $\frac{5}{4}$ 

160) The expression which has the value  $\frac{5}{6}$  is ......

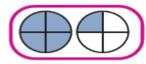
8

161)  $77 \div 7 + 9 = \dots$ 

20

162) The improper fraction that represents the shaded parts in the following model is ......

2



 $163) 4\frac{3}{8} + 2\frac{6}{8} = \dots$ 

 $\frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$ 

.....

(A)

164) 1 - 
$$\frac{3}{5}$$
 = ......

 $165) 2\frac{2}{9} + 3\frac{5}{9} = \dots$ 

 $\frac{11}{\frac{26}{7}}$ 

166)  $812 \div 4 = \dots$ 

 $5\frac{7}{9}$ 

 $167) 49 - 7 \times 6 + 4 = \dots$ 

 $\frac{2}{5}$ 

168)  $3\frac{5}{7} = \dots$ 

203



1.1

$$170)\frac{2}{10} + \frac{3}{10} + \frac{9}{10} = \dots$$

10.05

171) The decimal number which represents the shaded parts in this model is .....



172) 
$$10\frac{5}{100} = \dots$$

4

173) 
$$\frac{40}{100} = \frac{\dots}{10}$$

 $1\frac{4}{10}$ 

.....

(A)

(B)

$$\frac{2}{10} = \dots$$

0.07 + 0.1 + 1

175) The value of the digit 4 in the number 3.94 is .....

3.2

176) 1.17 in expanded form is ......

0.61

0.6

178) 
$$\frac{46}{100} + \frac{15}{100} = \dots$$

0.04

.....

(B)

179) 
$$2\frac{8}{10} = 2\frac{\dots}{100}$$

5.51

180) The decimal number which represents the shaded parts in this model is .....









181) The place value of the digit 3 in the decimal number 12.31 is

2.40

$$182) 5 + 0.5 + 0.01 = \dots$$

Nine

hundredths

183) The word form of the number 0.09 is .....

80

.....

(B)

$$184) \frac{2}{10} + \frac{80}{100} = \dots$$

0.05

185) The standard form of the number: 2 Ones, 1 Tenths, 9 Hundredths

10

186) 5 
$$\frac{24}{100}$$
 = ......

5.24

1

188) 1 
$$\frac{70}{100}$$
 = 1  $\frac{7}{.....}$ 

2.19

### **Essay questions:**

- 189) There are 72 students on the playground. They want to make teams with 9 students in each team. How many teams will they make?
- 190) Salem brought 15 pies to give to 4 friends. How can Salem share the pies equally? What is the remainder?
- 191) There are 48 mugs that need to be put in boxes and shipped. Eight mugs can fit in each box. How many boxes will be needed to ship the mugs?
- 192) There were 540 crayons in a large bin. Students were asked to put each 9 crayons in a small box. How many boxes are needed?
- 193) An organization donated 84 books to a school. The books will be distributed equally among 6 classrooms. How many books will each classroom get?
- 194) Rashida saved 545 LE to buy a toy car. She did this by saving 5 LE every day. How many days were needed to save enough money to buy a toy car?
- 195) Amir bought a book of stickers. There were 92 stickers in the book. He wanted to distribute them equally among 4 friends. How many stickers will each friend get?
- 196) There are 64 pencils. The pencils have to be divided equally among 4 groups of students. How many pencils will each group get?
- 197) The owner of a juice fruit market has 480 paper cups. If he wants to use the cups for 3 months equally, how many cups should he use each month?
- 198) A train has 784 seats for passengers. If there are 7 cars on the train and each car has the same number of seats, how many seats in each car?

- 199) Yahia placed 21 juice bottles equally on 3 tables. How many juice bottles were placed on each table?
- 200) Mazen needs  $\frac{3}{4}$  kilogram of sugar for his sweets recipe. He has a measuring cup that holds  $\frac{1}{4}$  kilogram of sugar. How many times will he need to fill the measuring cup for his recipe?
- 201) Hany drank  $1\frac{3}{8}$  liters of water. Samir drank  $1\frac{5}{8}$  liters of water. How many liters of water did Hany and Samir drink together?
- 202) Badr bought  $1\frac{1}{2}$  kilograms of sugar,  $2\frac{1}{2}$  kilograms of flour and  $1\frac{1}{2}$  kilograms of rice. What is the total number of the kilograms that Badr bought?
- Each of Othman and Ramzy has a bar of sweet of the same size. If Othman ate  $\frac{4}{6}$  of his bar and Ramzy ate  $\frac{4}{8}$  of his bar. Who ate more?
- 204) Amir has 12 cakes, he ate  $\frac{1}{4}$  of them. How many cakes did Amir ate?
- Nabil has 9 cakes.  $\frac{2}{3}$  of them have chocolate. How many chocolate cakes are there?
- 206) Manar is making a drink that requires  $\frac{5}{8}$  liter of milk, and she has only  $\frac{2}{8}$  liter of milk. How much milk does Manar need more to make the drink?
- 207) Samira cut a cake into 8 equal parts and ate one part of them. What is the fraction that represents the remaining parts?
- 208) Adam drunk 0.6 liter of juice. Omar drunk  $\frac{4}{10}$  liter of juice. Who drank more?

- Zaher has a number of seeds. On Friday he planted  $\frac{3}{9}$  of them, and he planted  $\frac{5}{9}$  of them on Saturday. What fraction represents the seeds that Zaher planted in both of the two days?
- 210) Ayman finished  $\frac{2}{7}$  of the homework before his coming back home. What fraction represents the remaining part of the homework?
- 211) Hala spends  $\frac{1}{10}$  from her pocket money to buy a toy. What fraction represents the remaining money of her pocket money?
- Samir read  $\frac{3}{10}$  of his book on Monday, and  $\frac{55}{100}$  of it on Friday. What fraction represents the part that Samir read from the book?
- 213) If Manar's bottle contains  $\frac{6}{10}$  liter of oil while Hana's bottle contains 0.75 Which bottle contains more oil?
- 214) A piece of wood of length  $\frac{12}{15}$  meter. Another piece of wood of length  $\frac{9}{15}$  meter. What is the length of the two pieces of wood together?
- 215) How many small pieces of wood of length 0.1 meter can be cut from another big piece of length 0.7 meter?
- Gamal's home is 0.44 kilometer from the school, while Hany's home is  $\frac{6}{10}$  from the school. Who has to walk a long distance to the school?
- 217) Hana's bought a piece of cloth of length  $\frac{8}{10}$  meter. And Mona bought another piece of length  $\frac{25}{100}$  meter. What is the total length of the two pieces?
- 218) Hosam walked  $\frac{5}{10}$  kilometer then he walked  $\frac{21}{100}$  kilometer else. How long did Hosam walk to the home?

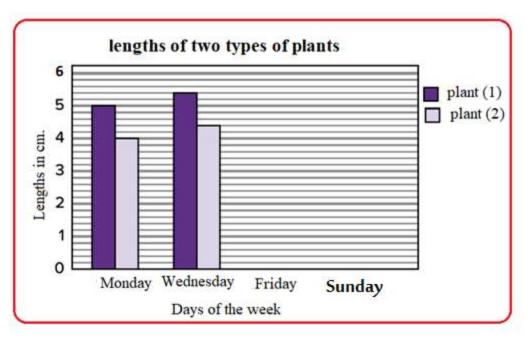
- 219) Ahmed has 15 cakes. If  $\frac{3}{5}$  of them are covered with chocolate. How many chocolate cakes are there?
- 220) The following data show the distance in kilometers that some students cover to the school:

$$\frac{3}{5}$$
 km;  $\frac{2}{5}$  km;  $\frac{5}{5}$  km;  $\frac{4}{5}$  km;  $\frac{2}{5}$  km;  $\frac{4}{5}$  km;  $\frac{5}{5}$  km;  $\frac{4}{5}$  km;  $\frac{4}{5}$  km;  $\frac{4}{5}$  km;  $\frac{1}{5}$  km

- (a) Create the line plot for the given data.
- (b) What's the distance that most of the students cover to the school?
- 221) Kamal recorded the lengths of two types of plants in four days as follow:

	Mon.	Wed.	Fri.	Sun.
plant(1)	,5 cm	$5\frac{2}{5}$ cm	6 cm	6 1/5 cm
plant(2)	4 cm	$4\frac{2}{5}$ cm	$4\frac{3}{5}$ cm	5 cm

(a) Use the above data to complete the following graph:



b) In plant (1), What's the amount of increasing in its length from Monday to Sunday?



# تماذج الوات المهنية





# أسئلة اختبار المهارت المهنية

# الصف الرابع2022

- يغطى الاختبار كافة الدروس بدءًا من الدرس الأول حتى نهايه الكتاب .
- تتنوع أسئلة الاختبار الواحد من حيث نمط السؤال والمستوى الذي تقيسه.
- يحتوى الاختبار على (15 مفردة) ويتم التصحيح من إجمالي (30 درجة) لكل مفردة درجتان.

# أ-ضع علامة ( $\vee$ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( $\times$ ) أمام العبارة غير الصحيحة:

(	)	جب أن تحتوي الوجبة الغذائية المتوازنة على المشروبات الغذائية	1. ي
(	)	متبَر الدهون من مصادر الحصول على الطاقة.	2. ت
(	)	حتوي النظام الغذائي الصحِّي للأطفال على الكثير من الدهون.	3. ي
(	)	لأطعمة المقلية صحِّية أكثر من الأطعمة المشوية.	۱.4
(	)	نم إضافة الليمون للشراب الصناعي لحمايته من الِعفن والبكتيريا.	5. يذ
(	)	شراب الصناعي يحتوي على نسبة عالية من السكّر مقارنة بالشراب الطبيعي.	6. الـ
(	)	ﯩﺘﺨﺪَﻡ ﺍﻟﻜﺮﻳﻢ ﺍﻟﻤﻄﻬﺮ ﻓﻲ ﺍﻹﺳﻌﺎﻓﺎﺕ ﺍﻷﻭَّﻟﻴﺔ ﻟﺘـּׂﺑﻴﺖ ﺍﻟﺮﺑﺎﻝ ﻋﻠﻰ ﺍﻟﺠﺮﺡ.	7. يُس
(	)	ﯩﺘﺨﺪﺍﻡ ﺍﻟﺈﺳﻌﺎﻓﺎﺕِ ﺍﻟﯘﻗَﻠﻴﺔ ﻓﻲ ﺣﺎﻟﺎﺕِ ﺍﻟﺤﺮﻭﻕ ﺃﻣْﺮٌ ﺿﺮﻭﺭﻱ.	
(	)	ند الطهي يجب أن تكون مقابض الأوانى بعيدة عن طرف البوتاجاز	9. ء
(	)	بفضل استعمال الأواني ذات الطلاء غير اللاصق حتى لا يلتصق الطعام بها	.10
(	)	إبقاء اللحوم والألبان لفترة طويلة بالثلاجة لايؤثر على صلاحيتها	.11
(	)	يساعدنا شرب (8) أكواب من الماء يوميًّا على التخلص من السموم.	.12
(	)	الكربوهيدرات أحد العناصر الغذائية التي تزودنا بالطاقة التي نحتاج إليها	.13
(	)	للوقاية من الأمراض نحرص على تناول الأطعمة الغنية بالفيتامينات المتنوعة	.14
(	والأسنان (	يعتبر الكالسيوم من الأملاح المعدنية الضرورية للمحافظة على صحة العظام	.15
(	)	الشراب الصناعي هو مزيج من الماء والسكر وعصير الفاكهة الطبيعي	.16
	)	إضافة المواد الحافظة للشراب الصناعي تحمية من العفن والبكتريا	.17
(	)	التحمير بالزيت يجعل الطعام دهنيًا وغير صحى.	.18
)	ع الطلاء	من الضروري التفكير في احتياطات السلامه الواجب اتخاذها عند القيام بمشرو	.19
(	)	تتشابه جميع الحدائق في تصميمها	.20
(	)	يعتبر الكتان من انواع الأقمشه ثقيلة الوزن	.21

الملابس البوليستر ملابس صديقة للبيئه	.22
استخدام الصور ليس من الضروري في تصميم العلامه التجارية	.23
يعتبر الرمز الذي يوضح النشاط الذي تمارسة الشركه هو شعار الشركه	.24
لا تقوم العلامه التجارية بتوضيح طبيعة عمل الشركة للعملاء ()	.25
عند عمل أي تصميم يجب أن يكون بسيط ومناسب لجميع الفئات	.26
الإعلان يجب أن يعكس العلامه التجارية للشركه () يجب ان يكون الشعار اكثر من 5 كلمات ()	.27 .28
()	.20
ب- اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلى:	
مادات اللاصقة تستخدم لــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1- الضر
(8) أكواب من الماء يوميًّا يساعد على طردمن الجسم.	2- شُرْب
أ - الفيتامينات ب- البروتينات ج- الكربوهيدرات د- السموم	
ج إلى للحفاظ على صحة العظام والإسنان.	3- نحتا
أ - الكالسيوم ب- الحديد ج- الصوديوم د- السموم	
توي الوجبات السريعة على كمِّيات كبيرة من	4- تح
أ - الدهون ب- الفيتامينات ج- الكربوهيدرات د- المعادن	
ر من الوجبات السريعة الصحِّية.	5- يُعتبَر
أ - الترمس ب- البطاطس المقلية ج- الدجاج المقلي د- الحلوى	
مام الصحِّي هو الطعام الذي يحتوي على كمِّية كبيرة من	6- الط
أ ـ الفيتامينات ب- النشويَّات ج- السكَّريات د- الدهون	
ب الرئيسي في فساد الطعام هو	7- السبب
أ ــ الخل بــ البكتيريا والعفن جــ الماء دـ الملح	
روبات غنية بالفيتامينات لأنها تحتوي على الفاكهة.	8- المث
أ – الغازية ب- الصناعية ج- المعلَّبة د- الطبيعية	
ر الأرز والبطاطس من	9- يعتبر

```
أ- السكريات ب- النشويات ج- الفيتامينات د- الماء
              10 – الأواني المصنوعة من ..... خفيفة الوزن وتدوم لفترات طويلة
         أ – الألومنيوم ب- البلاستيك ج- الاستاناس د- السيليكون
                          11- لإخماد الحريق الناتج عن الزيت يجب استخدام .....
                 أ – بنزين ب- ماء نقى ج- زيت
د- بيكر بونات الصوديوم
               12- ..... من الأملاح المعدنية الضرورية للمحافظة على صحة العظام والأسنان.
                   أ- الكالسيوم ب- الحديد ج – الفسفور د- الماء
        13. احرص عند إعداد الشراب الصناعي على إضافة السكر عندما يكون
                                                        الشراب....ا
                      أ-باردًا ب- دافئًا ج- ساخنًا د- معقمًا
                 14- تحتوى ....على كميات كبيرة من الدهون التي تؤثر على نظامنا الغذائي.
              أ-الوجبات السريعة ب- البقوليات ج- الوجبات الصحية د- الخضروات
                         15- من مميزات المقلاة المصنوعة من الألومنيوم أن .....
                  ثمنها غالى ب- لونها واحد ج- ثمنها رخيص د- تتفاعل مع الأطعمه
                                        16-السبب الرئيسي في فساد الأطعمة ......
                         أ-الماء برودة الجو ج- البكتريا د- نظافة الأوانى
             17- لكى يكون النظام الغذائي متوازنًا يجب أن يحتوى على كمية كبيرة من .....
                          أ- الفيتامينات ب- الدهون ج – السكريات د- الزيوت
                         18- من طرق الطهي غير الصحِّية .....
            أ ــ الشوي بـ السلق ج القلي د الإعداد على البخار
               20- أو انى الطهى المصنوعة من ...... تتفاعل مع الأطعمة الحمضية.
              أ- السليكون ب-الإستانليس استيل ج- الألومنيوم د ـ مواد غير لاصقة
                          21- أى من الأدوات الأتية نحتاجها أثناء عمليه الطلاء ......
      أ- مقص ب - بكرة دهان ج - شريط لاصق للجروح د- شاش معقم
                                   22- تنمو النباتات الحولية خلال
                      أ- عام ب- اسبوع ج- شهرين د- عدة اعوام
              23- يفضل ارتداء الملابس المصنوعة من القطن لأنها .....
      أ- رخيصة الثمن ب- متينه ويمكن غسلها ج- ثقيلة في الوزن د- ناعمه ولينه
                                   24- يعبر شعار الشركه عن .....
                   أ ـ الون ب-الشكل ج- الهويه د- الرمز
```

25- تعبرعن هويه الشركة	
أ الصور ب- الألوان ج- العلامه التجارية د- الرسومات	
26- من عناصر التصميم الحجم والتركيب و	
أ الصور ب- اللون ج- العلامه التجارية د- الرسومات	
27- إعطاء معلومات خطأ في الإعلان يعتبر من الأشياء غير	
أ الفنية ب- القانونية ج-الائقة د- اللازمه	
28- يمكن صناعة الملابس من مصادر مضرة للبيئه مثل	
أ —الأغنام ب- البترول ج-الكتان د- دودة القز	
29 – يتم إقناع العملاء بمصداقية الإعلان عي طريق التسويق	
أ —الشفهى ب- الجيد ج-المبتكر د- المتبع	

# ج- أكمل العبارات الآتية:

يجب ممارسة يوميًّا للحفاظ على صحتنا.	•
يحتاج الجسم لمساعدته على مقاومة الأمراض	(2
نجد الدهون الصحِّية في	(3
يحتوي السمك على فيتامين	(4
الحديد عنصر مهم لــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(5
تُعتبَر الوجباتطعامًا غير صحِّي.	(6
يجب تناول عصير الفاكهة الطبيعي بدلًا من المشروبات	•
السبب الرئيسي في فساد الأطعمة	(8
يتم  تسخين الشراب إلى درجات حرارة مرتفعة للقضاء على	(9
	(10
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(11
يحتاج لوجبات غذائية متوازنة غنية بالعناصر الغذائية لتساعد أجسامهم على النمو.	(12
الشراب الطبيعي هو مزيج من الماء والسكر وعصير الطبيعي.	(13
من الممكن أن تتفاعل المقلاة المصنوعة من الألومنيوم مع الأطعمةعند التعرُّض	(14
لدرجات الحرارة العالية.	
عند حدوث تسرب للغاز الطبيعي في المنزل ، علينا الاتصال برقم	(15
	` (16
	` (17
	(18
	(19
•	(20
	(21
المساحات الخضراء تمتص عاز	(22
تعتبر الحدائق صديقة البيئة لأنها تقلل من	(23
تصمم أشكال بعض الحدائق لتحاكي	(24
المصدر الأساسي لقماش الحرير هو	(25
عند ظهور بقع على الملابس يجب معالجتها	(26
الرمز الذي يوضح النشاط الذي تمارسة الشركه هو	(27
تستخدم العلامات التجارية الصور و للتعبير عنها بشكل فعال	(28
,	(29
من مبادئ التصميم الجيد أن يكونفي الأستخدام	(30
'	(31
يجب ان يقتصر الشعار على كلمات فقط	(32

# د- صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

# السؤال الأول:

(中)	( <sup>1</sup> )
أ-إذا تركتها خارج الثلاجة لفترات طويلة	<ol> <li>الشراب الطبيعي غني بالفيتامينات والأملاح المعدنية</li> </ol>
رب) أ-إذا تركتها خارج الثلاجة لفترات طويلة ب-لأنه يحتوى على الفاكهة	<ol> <li>الشراب الطبيعي غني بالفيتامينات والأملاح المعدنية</li> <li>مقلاة الألومنيوم قد تتفاعل مع الأطعمة الحمضية</li> </ol>
ج-عند التعرض لدرجة حرارة عالية د- في الوجبات السريعة	<ol> <li>الخضراوات والفواكه تصبح لينة وتظهر عليها بقع داكنة</li> </ol>
د- في الوجبات السريعة	
	<ol> <li>4. يحتاج الأطفال إلى وجبات غذائية متوازنة غنية بالعناصر الغذائية</li> </ol>
	بالعناصر الغذائية
س- ترك النوافذ مفتوحه	
هـ -يتم تسخينه للقضاء على البكتريا	<ol> <li>غالبًا ما تكون نسبة الفيتامينات والأملاح المعدنية</li> </ol>
	منخفضة
و - لمساعدة أجسامهم على النمو	6. من طرق الحفاظ على الأشخاص عند الطلاء
ص. يجعلها أكثر أناقة	7. قماش الصوف
ر. مصدره الأغنام	8. كى الملابس
ط. تساعد على الاسترخاء	9. المساحات المشمسة بالحديقة
ظ. تساعد على اللعب	
ط الساعد عنى التعب	10. يوفر المعلومات المهمه عن المنتج
ع . الإعلان	11. أماكن الظل بالحديقة
ا الم	11. المحتل العلى العليات

# السؤال الثاني:

(ب)	(1)
أ. طرقًا صحية لطهي اللحوم	1. إذا كان السكر المستخدم في صناعة الشراب غير نظيف
س . النباتات الحوليا	2. نستخدم الأواني المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ
ج - فإن لون الشراب يبدو داكنًا جدًّا	<ul><li>2. نستخدم الأواني المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ</li><li>3. يجب تجنب طهي الخضر اوات لفترات طويلة لأنه</li></ul>
د- لأنه لا يتفاعل مع الأطعمة الحمضية	
ه - يجعل الطعام غير صحي و- يقلل من العناصر الغذائية المتوفرة فيها	4. تعد عملية الخبز أو الشوي أو التحمير في الفرن
و- يقلل من العناصر الغذائية المتوفرة فيها	
	5 . تنمو لمدة عام واحد

# السؤال الثالث:

(ب)	( <sup>1</sup> )
أ. إذا كان هناك تسرب غاز	1. من المكونات المهمة في حُقيبة الإسعافات الأولية
	<del>"</del>
ع-تعبر عن هويه الشركه	2. غادر المنزل فورًا ولا تضيء أيه مصابيح كهربائية
ب. الضمادات اللاصقة والضمادات	3- عند إعداد الشراب الصناعي يجب تسخينه عند درجات
الضاغطة	حرارة مرتفعة
ز الصوف	4- إيصال عدة أجهزة كهربائية في سلك مشترك واحد
س. من المخاطر التي تواجهنا عند إعداد	5- في حالة الإصابات الخطيرة عليك الاتصال برقم 123
الطعام	
و-المخصص لخدمة الإسعاف	
د . للقضاء على البكتريا	6 - دافئ و لا يتجعد بسهوله
ج . يمكن أن ينتج عنة اشتعال حريق	7 – العلامه التجارية
ذ. الشعار	8- يعرف المشروع التجارى أو الشركه في أبسط أشكالها

## هـ فكر ثم أجب

- 1. اكتب ثلاثة من العناصر الأساسية التي يجب أن تتضمنها حقيبة الإسعافات الأولية
  - 2. كم عدد أكواب الماء التي يجب أن نتناولها يوميًا ؟
  - 3. ما الفائدة من وضع مخطط مسبق لوجباتنا الغذائية ؟
- 4. ما العناصر الغذائية المشترك المتوفرة في اللبن والبيض واللحم؟
  - 5. ما المنتجات الغذائية المصنوعة من اللبن ؟
    - 6. لماذا تكون الوجبات السريعة مضرة ؟
      - 7. كيف نحافظ على الطعام من التلف ؟
  - 8. لماذا يفضل الشراب الطبيعي عن الشراب الصناعي ؟
- 9. لماذا يفضل إضافة السكر للماء عند إعداد الشراب وهو ساخن ؟
  - 10. لماذا يتم إضافة المواد الحافظة عند تصنيع الشراب ؟
    - 11. لماذا يتم تسخين الشراب جيدًا قبل تصنيعه؟
  - 12. لماذا يعد الألومنيوم مصدر خطر في صناعة الأواني ؟
    - 13. ما أهمية الألياف للجسم ؟
      - 14. ما أهمية البروتينات ؟
    - 15. اذكر نوعين من الكربوهيدرات
  - 16. لماذا يجب تخزين الطلاء بعيدا عن مصادر الحرارة ؟
- 17. يجب ان تتوافر عدة خصائص في الحدائق ليستمتع بها المجتمع اذكر اثنين منها
  - 18. اكتب اثنين من مصادر الأقمشه الصديقة للبيئه
  - 19. العلامه التجارية لها اهميه كبيرة اذكر واحدة منها
  - 20. عند التخطيط لإنشاء علامه تجارية يجب معرفه عددة عوامل اذكر اثنين منهم
    - 21. اذكر ثلاثه من مبادئ التصميم الجيد
      - 22. لماذا يعد التصميم مهما ؟
    - 23 يجب ان تتوفر عددة نقاط في الأعلان الناجح اذكر اثنين منهم



# Science Science

# **Questions of grade four second term**

# Q1 Put ( $\sqrt{\phantom{0}}$ ) or (X):

1.	The weight of the car effects on its speed.	(	)
2.	After car collision, the air bag deflated as speed as it inflated	(	)
3.	The high-speed moving objects face less danger than the slower objectives.	(	)
4.	The driver should drive as fast as possible to avoid accidents.	(	)
5.	Mars is located a few meters away from Earth.	(	)
6.	There is energy loss when energy is transformed from one form to another.	(	)
7.	Energy cannot be transformed from one form to another.	(	)
8.	Most of energy chains start with the moon.	(	)
9.	Both electric bulb and electric heater produce thermal energy.	(	)
10.	When pedaling a bike, the chemical energy in your body change to kinetic energy.	(	)
11.	There is a stored chemical energy inside the food we eat.	(	)
12.	The produced sound energy helps the hair dryer to do its function.	(	)
13.	The energy chain of a burning candle is : chemical energy converted into thermal energy & light energy	(	)
14.		(	)
15.	As the speed of the car increases, the amount of used fuel decreases.	(	)
16.	Biofuel is one of non-renewable resources of energy.	(	)
17.	The sun is the primary source of forming both biofuel and fossil fuel.	(	)
18.	The movement of a generator in electric power station produces	(	)

	potential energy.		
19.	Acid rain causes soil and water pollution.	(	)
20.	When burning of fossil fuel increases, the temperature on Earth decreases.	(	)
21.	Windmills can do their job all the time as the wind never stops blowing.	(	)
22.	Both modern wind turbines and old windmills are used to generate electricity.	(	)
23.	Looking directly at the sun is very dangerous.	(	)
24.	Electricity generated by wind turbines is transmitted through wind.	(	)
25.	The flow of water can be controlled to generate electricity in dams.	(	)
26.	Turbines convert kinetic energy into electrical energy.	(	)
27.	Mixing of water with oxygen gas produces carbonic acid.	(	)
28.	The power source for the electric fan is wind.	(	)
29.	Plants need sunlight to grow.	(	)
30.	We use solar energy to preserve food.	(	)
31.	Electricity generated from water is called hydroelectricity.	(	)
32.	Rivers store kinetic energy.	(	)
33.	The sun is made of hydrogen and oxygen gases.	(	)
34.	Solar panels consist of a lot of plant cells.	(	)
35.	Water is one of the sources of electricity production in Egypt.	(	)
36.	The electricity produced by water is known as electromagnetic energy.	(	)
37.	The energy produced when operating the gas oven is electrical energy.	(	)

# **Q2** Write the scientific term of the following:

1.	The process in which two objects or more crash into each other and includes an energy transfer.	()
2.	A liquid that stores the chemical energy and it is extracted from the fuel to move the car	
3.	Safety equipment used to prevent car passengers from moving forward when the car stops suddenly.	()
4.	Safety equipment used to provide soft cushion when it is inflated automatically with a gas during a collision of cars.	()
5.		()
6.	The form of energy that is stored in battery of a remote control.	()
7.	The wasted energy of a computer.	()
8.	A robot vehicle that can be controlled from a distance and is used to explore the surface of mars	()
9.	The energy produced from playing the guitar.	()
10.	A device used to convert electrical energy into light energy.	()
11.	The energy produced when the wood of trees is burned.	()
12.	Energy can neither be created nor destroyed, but only converted from one form to another.	()
13.	A kind of energy that is produced from the electrical heater and burning coal.	()
14.	The energy that is produced from the blender and helps it in doing its job.	()
15.	The main sources of energy for most forms of energies on Earth.	()
16.	It is any substances which produces thermal energy on burning.	()
17.	Natural resources of energy that takes a very long period of time to be formed.	()
18.	It is a type of fossil fuel that is produced from dead marine animals.	()

19.	It is a form of fossil fuel, which can be made from some	()
	types of plants such as grass and wood chips.	
20.	It is a phenomenon in which the Earth's temperature	()
	increases, when carbon dioxide gas increases in air.	
21.	The energy resources that include wind energy and water	()
	energy.	
22.	The device in electric power station that turns kinetic	()
	energy into electrical energy.	
23.	A panel designed to absorb the sun energy to produce heat	()
	or generate electricity.	
24.	Huge bodies in space made mostly of hydrogen and	()
	helium gases.	
25.	An energy that is generated from windmills and is	()
	transmitted through wires to houses and factors.	
26.	A type of electrical energy generated by water turbines	()
	in dams.	
27.	A build on the river that controls the flow of water and	()
	increases the potential energy of water.	

# Q3:Choose from column (B) what suits it in column (A)

1-

A	В
1-The object's mass.	a-It affects the kinetic energy of a
2-The object's height from the earth's	moving object not on its potential
surface.	energy.
3-The velocity of a moving object.	b- It affects the kinetic energy and the
4-On the Earth's surface,	potential energy of the object.
	c-When it decreases, the kinetic energy
	increases.
	d-When it increases, the stored
	potential energy increases.
	e-the potential energy equals zero.

2-

<b>A</b>	D
$\mathbf{A}$	В
1 <b>1</b>	D

1- The sun	a- It is operated by electricity.
2- Benzene	b- Its light energy changes into
3- The fan	chemical energy in plants.
	c- It is a liquid that can be used as
	a fuel for cars.

3-

A	В
1-Water	a- It needs extreme heat and
2-Coal	pressure to be formed from
3-The sun	remains of dead plants.
	b- It is the main resource of energy
	on the Erath's surface.
	c- It is a liquid renewable resource
	of energy.

4-

Α	В
1- Coal	a- Solar energy
2- Water	b- Non-renewable energy source
3- Wind turbine output	c- Electrical energy
	d- Renewable energy source

5-

А	В
1. Solar panels	<ul> <li>a- use in cooking food by converting solar energy into heat energy.</li> </ul>
2. Curved mirrors	b- It was used to grind grain.
3. Windmills	<ul> <li>c- use to generate electricity from solar energy</li> </ul>
	d- Convert kinetic energy into electrical
	energy.

<mark>A</mark>	В	
1- Turbines	a- It was used to grind grain	
2- Greenhouse	b- Convert kinetic energy into electrical energy	
3- Windmills	c- It helps to grow crops that only grow in warm climates	
	d- Non-renewable energy source	

# 7-

Α	В	
<ol> <li>Law of conservation of energy</li> </ol>	a- From the safety devices inside the cars	
2. Airbag	b- Non-renewable energy source	
3. Coal	<ul> <li>c- Energy does not destroy), but transforms from one form to another</li> </ul>	
	d- renewable energy source	

# 8-

Α	
1- The sun	a- from non-renewable energy sources.
2- Coal	b- From Factors affecting the formation of fossil fuels.
<ul><li>3- Pressure and temperature</li></ul>	c- The main energy source on the Earth's surface.
	d- Converting wind energy into electrical energy.

## 9-

А	
1- Renewable energy	a- Converting wind energy into electrical
	energy.

2- Curved mirrors	b- Energy that does not run out with our consumption of it.	
3- Wind turbines	c- Directs sunlight to heat and cook food.	
	d- The main source of energy on the Earth's surface.	

Α	В	
<ol> <li>Natural gas</li> </ol>	a- Convert kinetic wind energy into electricity	
2. Wind turbines	b- The main source of energy on the Earth's surface	
<ol><li>Law of conservation of energy</li></ol>	c- A non-renewable energy source	
	d- Energy does not destroy, but transforms from one form to another	

# 11-

Α	В	
1- Solar heaters	<ul> <li>a- It helps to grow crops that only grow in warm climates</li> </ul>	
2- Turbines	b- Water is heated using the energy of the sun.	
3- Greenhouse	c- Convert kinetic energy into electrical energy	
	d- from renewable energy sources	

# 12-

А	В	
1- Fossil fuels	a- One of the ways to conserve fossil fuels.	
2- Solar Panels	b- A non-renewable energy source.	
3- Turn off appliances and lights when Being outside the home	c- Converting solar energy into electricity.	
	d- Source of renewable energy.	

Α	В	
1- Energy	a- solar energy	
2- Solar heaters	b- Energy does not destroy, but transforms from one form to another	
3- Solar panel input	c- It is used to heat water using the energy of the sun	
	d- It is used to convert thermal energy into electrical energy	

#### **Q4** Complete the following:

1.	As a result of hitting the ball with the bat, the direction of the ball will
2.	During a car crash, the is inflated with a gas to provide a soft cushion.
3.	Engineers go to reduce the weight of the solar vehicles to increase its
4.	The speed of vehicles is slower than that of normal vehicles andvehicles.
5.	When the mass of a moving object decreases its kinetic energyat the same speed.
6.	To operate an electric mixer, we use energy.
7.	The energy can be from one form to another.
8.	In any energy chain, some of the energy is lost in the form of
9.	The energy that is produced from the battery and used to operate a toy car is energy.
10.	The electric lamp converts energy into light and heat energy.

11. In electric heater, ...... energy is considered as an input energy , while

	thermal energy is considered as energy.
12.	The mobile phone converts chemical energy stored in its batteries intoenergy and energy.
13.	When you ride a bicycle, theenergy stored in your body is converted into energy which causes the bicycle to move.
14.	The energies that are produced from the washing machine areenergy andenergy.
15.	On Mars planet, Curiosity robot can be operated for a long period of time by usingenergy from sunlight that is converted intoenergy used to recharge its batteries.
16.	Coal andcan be used in electric power stations to generate electricity.
17.	We can use some forms of fuel such asandin warming houses.
18.	is example of biofuel, whileis example of fossil fuel.
19.	Turbines in electric power stations are turned by steam and they produceenergy to run theof the electric power stations.
20.	The electric generator changes energy into energy.
21.	Global warming is a phenomenon that raises theof Earth and change its
22.	To avoid air pollution, we must useresources of energy such as water.
23.	The sun is a star which is mostly made up of gas and gas.
24.	We can use solar energy in cooking by using curvedwhich collect and focusonto metal pots to heat them.
25.	In some villages, solar panels are used to generate energy that is used to operate equipment

26. When the wind turbines rotate, ......energy is converted into .....energy.
27. Renewable energy resources include ......... and .......
28. Both wind and water movement produce ......energy that is used to rotate turbines to generate ....... energy

#### **Q5** Complete the write answer between brackets:

1.	When the car stops suddenly, the passengers move	(Forward - backward)
2.	When objects crash with each other, thentransfers between them.	(Distance - energy)
3.	The big truck needs Engine.	(Big - small)
4.	When the car fuel completely runs out, then the car's becomes zero.	(Mass - speed)
5.	Kinetic energy doesn't affect by the	(Mass - color )
6.	In a battery of a toy car energy changes	( chemical – sound
7.	into electrical energy. Curiosity rover is designed to explore	) (Mars planet – The Moon)
8.	Electric wires are made of	( wood – copper)
9.	When you use the hand ball, theenergy	(electrical – kinetic)
10.	changed into sound energy.  When you turn on a light bulb, the electrical energy travels through until reaching the bulb.	( plastic – wires )
11.	Both hair dryer and electric water kettle produceenergy.	(thermal - light)
12.	The produced energy doesn't help the blender do its job.	(sound - kinetic)
13.	When a piece of coal is burnt, Energy is produced.	(Potential - thermal)
14.	The car needs to move.	(fuel - water)
15.	To keep playing with the toy car, we have to the batteries.	(replace- heat)

16.	All the following are found deeply under earth's surface except	(coal - green plant)
17.	Coal is a type of fuel, which is used in all the	( warming houses -
18.	following purposes except  Ancient people use as a form of fuel before	operating TV) ( wind - wood )
10	discovering gasoline.	/ TD1
19.	is considered as the main resource of energy on Earth's surface.	(The sun - Natural gas)
20.	Hydroelectric energy is generated from	( biofuel and fossil
		fuel - waterfalls
21.	Acid rain is formed whencombines with	and dams ) ( oxygen - carbon
	rain water.	dioxide)
22.	Cars smog causes irritation of of human.	<ul><li>( the small intestine</li><li>- the eye )</li></ul>
23.	Both modern wind turbines and old windmills	( blades number –
24	are similar in their	function)
24.	An example of the renewable energy is	(oil – wind )
25.	Using curved in cooking food is one of the	( mirrors - wood)
26.	benefits of using the solar energy.  When wind energy increases, the windmill	(chemical -
20.	blades spin faster.	kinetic)
27.	In water turbines, the energy of water is	(kinetic - light)
28	changed into electrical energy.  The form of energy resulted from waterfalls is	(solar -
20.	called energy.	hydroelectric)
29.	Modern wind turbines are the old	(longer than -
20	vacuum mills The power source for the electric for is	shorter than )
30.	The power source for the electric fan is	( wind- electricity)
31.	Solar energy is used in	( food preservation
32	The output of solar panels is	- cooking food ) ( photo –
34.	The output of solar panels is	electricity)
33.	Hydroelectric power is produced using	( wind – water )
34.	The source of all energies on earth is	(The sun – planets
		)
35.	Examples of renewable energy sources	(coal – wind)
36.	The sun's energy is produced from a gaseous	(Hydrogen and
	reaction.	Helium- Nitrogen

#### **Q6:**

#### A. Answer the following questions

1 - Mention some of the safety equipment in the car?

2-..... works on starting the air bag inflating process in case of accidents.

#### B-

1- Which one of them generates the electric energy is higher?





Figure 1 Figure 2.

2- What is the name of input energy to this type of turbines?

#### C. What happens if .....?

- 1- The mass of a moving object increases when it moves downward along a ramp. (according to its kinetic energy).
- 2- Two bicycles move in an opposite direction, collide with each other.
- 3- Your hand is approached to lighting electric lamp.
- 4- The remains of marine were buried under the Erath's surface over millions of years.

#### **D. From the opposite figure:**



a-	What is the name of this device?
b-	The change of energy fromenergy toenergy

# **Q7:** Choose the correct answer:-

1.	A plugged-in lamp can turn ene		
	a. electrical; light	b- electrical; light	
	d. chemical; light	d. chemical; heat	
2.	As energy transforms from one form	to another, some of it is often	
	lost as:		
	a. light	b. heat	
	c. sound	d. movement	
	3- The airbag helps to		
	a-Reduce the speed of a person's	b-Increase the speed of a	
	movement forward.	person's movement forward.	
	c-Reduce the speed of a person's	d-Increase the speed of the	
	movement backwards.	person's movement	
		backwards.	
4.	The airbag is made of		
	a-Carton	b- Nylon	
	c-Rubber	d-cloth	
5.	All the following are found deeply und	ler the Erath's surface, <u>except</u>	
	a-natural gas	b- coal	
	c- green plants	d- oil	
6.	is considered as the main resource of energy on the Erath's		
	surface.		
	a-Gasoline	b- the sun	
	c-Natural gas	d- the moon.	



# تكنولوجيا معلومات

# Information and communication technology questions For the fourth grade of primary school in the 2.0 education system The second semester

#### **Question 1**:

# Put $(\sqrt{\ })$ in front of the correct statement, and (X) in front of the wrong statement

1-	Augmented reality technologies help to provide information to you	
	interactively.	()
2-	When making a guess to solve a problem, this guess is called the hypothe	esis
	test.	()
3-	Your success in solving the problem means you succeed in testing your	
	hypothesis.	()
4-	You can copy scientific content without the permission of the owner.	()
5-	You can write your research without indicating the source from which yo	u got
	the information.	()
6-	Every trace that a person leaves when using the Internet is known as digit	tal
	citizenship.	()
7-	Skype is an asynchronous communication medium.	()
8-	You can write the e-mail of the person you're sending the message to in t	he
	"subject" field.	()
9-	It is possible to find information about space science and history on the	
	interactive map maker platform.	()
10	- Planning before conducting any digital research is not important.	()
11	- In the hypothesis testing stage a guess is made about how the problem	
	occurred.	()

12. It is important to break complex problems into small parts when solving them. ()

13. Achieving digital citizenship entails a set of rights and duties.	()
14. Information technology tools enable people of determination to com	municate
with teachers and view school subjects.	()
15. You can communicate with an unknown person over the Internet with	thout
consulting any of your family members.	()
16. One of the applications of asynchronous communication is instant vi	ideo chats
and live TV programmes.	()
17. It is important to have good manners and etiquette when dealing with	h others
online.	()
18. Edmodo digital learning environment allows teachers and students to	0
communicate and learn online.	()
19. The Interactive Map Maker is one of the safe sites for research and of	lata
collection.	()
20. Facebook, wikis, and blogs are among the unreliable sources	()
21. Planning before conducting any digital research helps you access in	nformation
in an easy way.	()
22- Simultaneous communication is appropriate when it is between close	e family
members.	()
23- Asynchronous communication is appropriate when information is in	nportant
and requires rapid action.	()
24- When testing your hypothesis, it is necessary not to do any test that j	puts you
at risk.	()

25- The National Geographic platform for children enables you to conduct an	
experiment in science interactively.	()
26-You can insert images into Excel files.	()
27-You can use programming codes to identify the paths needed to reach your	
goal.	()
28-Paint program allows you to write some texts on the program page.	()
29-It's preferable to use written texts instead of relevant images within your	
presentation.	()
30-Evaluating information means to make sure that its sources are trusted.	()
31-The brush tool is used in Paint program to enlarge part of the image.	()
32-One of the things to consider when preparing a presentation is to avoid write	ing
long paragraphs.	()
33-You can change font size and type on Word processor software.	()
34-It is necessary that your research plan include (introduction- paragraphs-	
conclusion) about the information you provide.	()
35-It's important that your project contains some untrusted information.	()

#### **Question 2**

# Choose the correct answer from the following options:

1-You can see many archaeological sites inside and outside Egypt while you are at home by					
	a- augmented reality	b- piracy	C- digital foot	tprint.	
	o provide the proposed so ot working, you must firs		the problem of	the computer speakers	
	A- test the hypotheses				
	B- preparing the hypotheses				
	C- verify the success o	f the test			
	3-You should be careful when solving problems that may pose a risk to you during the step.				
	A - building hypotheses				
1	b - collecting data on hypotheses				
(	C- hypothesis testing				
4-	While turning on the corguessed that there was called	- •		•	
	A- assumption b- o	digital citizenshi	p c- digita	ıl footprint	
5-	Someone tracks your res	sponses on differ	ent social netwo	orking sites. It's	
	A- digital footprint	B- digital p	iracy	C- assumptions.	

6- (Ahmed) wrote a research paper on tourism in Egypt - and he quoted part of the research from the Egyptian Knowledge Bank platform, as he must			
A- Refer to publ	ishers or authors in a research paper.		
b- Publish the re	search without referring to the publish	ners.	
C- Share the rese	earch of others to sell it without their p	permission.	
7- The	. application is used to conduct group	video chats.	
A- Skype	b- Egyptian Knowledge Bank (EKB)	C- Augmented reality	
8- Among the se exams.	ervices provides is knowing	the date and schedule of	
<ul><li>A- The website of the Ministry of Tourism and Antiquities</li><li>B- The website of the Ministry of Health and Population</li><li>C- The website of the Ministry of Education and Technical Education</li></ul>			
9-You can write	the title of your message via e-mail in	the field	
a- From	b- subject	c- Attachments.	
10- From reliable digital learning resources via the Internet.			
a- WhatsApp ap	pplication		
b- the Egyptian Knowledge Bank (EKB)			
c- Facebook ap	pplication		
11-Which of the communicat	following situations is appropriate for ion?	r simultaneous	
a- Contact the police to report an incident of theft.			

b - Calling your colleague to find out the date of the scheduled trip at the end of the year.			
c - Calling your colleague to talk to him about a topic you learned today in the school.			
	eous communication v or your family in audio	ia the Internet, which allows and video.	
a - Instant messaging	b- E-mail	c- Video chat	
13- Simultaneous communication is appropriate			
14- The last step for instant	t messaging is		
a- writing the message			
b- pressing the "send" ic	on		
c- pressing the "contact	list" icon		
15- When conducting a digital search, your outline must include			
a- An introduction to the research topic			
b- Details far from the research topic			
c- Unreliable information			

16-You can send long text messages over the Internet through				
A- Interactive map designe	r b- E-mail	c- Video chat		
17- When the information i	s urgent, it is preferable to us	secommunication.		
a- asynchronous	b- synchronous	c- paper letters		
18- You can make video ca	lls with your friends through			
a- scanner	b- a mobile phone	c- a printer		
19- It is essential that your	research plan includes			
a - paragraphs providing in	formation			
b- information of questiona	ble authenticity			
C- digital blogs.				
20- Which of the following situations demonstrates commitment to responsibilities while using the Internet?				
A- Pirate a video your friend uploaded on video sharing platforms.				
b- Evaluate the content and ensure that the information is safe to display.				
C- Spying on others and copying their digital footprint.				
21- A friend of yours wants platform would yo	s to learn about the history of ou recommend?	ancient Egypt, which		
a- The Egyptian Knowledge Bank				

b- Video sharing platforms				
c- Social media platforms				
22- Which of the following online learning resources would you recommend to your friend who wants to conduct an experiment to find out the boiling point of water?				
a- Interactive Map Maker				
b- Vlaby platform				
c- The Egyptian Knowledge Bank				
23- Which of the following sites can your teacher use to deliver lessons online?				
a- EKB platform b- Edmodo platform c- WhatsApp application				
24. Microsoft365 package contains program.				
a. Word processor software b. Paint c. Google chrome				
<b>25.</b> To present your ideas that you have come up with in a way that is characterized by the effects of sound and movement, you need program.				
a. Word processor software b. Paint c. PowerPoint				
<b>26.</b> The small number of colors used inside the announcing board makes it				
a. difficult to understand b. striking c. lacks good design				
<b>27.</b> To prepare a good presentation you have to				
a. link the images in the presentation to the topic.				
b. add untrusted opinions and information to the presentation.				
c. add too many fonts and colors to the presentation.				

28. The amount of empty space between the edges of the announcing board is called				
a.	fonts	b. margin	c. image options	
29. You can ad	ld an image within Pov	verPoint by choosing	g	
a.	Slide show	b. Transitions	c. Insert	
30. You can run your PowerPoint presentation through key from the keyboard.				
a.	F3	b. F4	c. F5	
31. One of the elements of good design for your project is				
a. Consistency of font color with background color				
b. Inserting attractive images even if they are irrelevant to your project.				
c. Avoid leaving empty spaces (margins) inside the design				

#### **Question 3**

#### A- Complete the following statements with the appropriate words in brackets:

(Egyptian Knowledge Bank - digital footprint - chat room - simultaneous communication - digital citizenship- PowerPoint)
<ul><li>1 allows Egyptian citizens to access learning materials.</li><li>2- The process of communicating or exchanging information among people at the same time is called</li></ul>
3- Through you can write a comment for the people sharing the room with you.
4 enables you to use digital technology in an ethical, responsible and safe manner.
5 enables you to form an image of a person through his responses and actions on social media.
6 allows you to present your results for others through many motion effects.
B- Complete the following statements with the appropriate words in brackets:
(unreliable sources - Asynchronous communication - Interactive map maker - computer with camera — Hacking- Paint)
1- The platform enables you to use map-related data and tools.
2- Sending a text message to the e-mail of a colleague is a kind of
3- We need when we have a video chat.
4- Information that is full of opinions and errors is from
5- When a person copies digital content without the owner's permission for the
purpose of selling, this is called
6 allows you to write texts and edit images on the program page.

#### **Question 4**

# 1- Connect from column (A) what matches from column (B):

1- A	В
1- National Geographic Platform for Children	a- includes an introduction, paragraphs of supporting information, and a conclusion.
2- Digital Citizenship	b- allows sending text messages via Internet applications
3- instant messaging	c- allows you to see real things by default
4- Augmented reality technology	d- The principles and responsibilities that must be adhered to when dealing with technology
5- Writing a diagram	e- is one of the sources that enables you to get the appropriate information for children

A	В
1- Online learning	a) Guess about how the
environments	problem happened.
2- Reliable sources	b) Applications that allow
	students to communicate
	with teachers virtually.
3- Asynchronous	c) Every trace a person leaves
communication	when using the Internet.
4- Digital footprint	d) Egyptian Knowledge Bank.
5- Hypothesis building	e) Suitable when the
	information is important and
	not urgent.

A	В
1- Internet explorer	a) a- Copy digital content without the owner's permission for the purpose of selling it
2- Hacking	<b>b)</b> B- a video chatting program
3 Skype program	c) C - one of the Internet browsers
4- Vlaby	d) online mapping tools
5- Interactive Map Maker	e) e- A virtual laboratory platform that provides laboratory experiments in an interactive digital environment

А	В
1- T	a- To write with a pencil.
2-	b- To view the image or figure in a larger size.
3-	c- To fill the color into the shape.
4-	d- Spray icon or coloring brush.
5-	e- To write a text.